المصور الجغرافي

لاقاليم الارض الطبيعية والسياسية

وما تنبغي معرفته من الجغرافية الفلكية والاقتصادية

تأليف

الشيخ محمد خير الدين

مدرس الجغرافية والتاريخ بمدرسة دار العلوم

يشتمل هذا الكتاب على نحو تسعين خريطة وشكلا لبيان قارات الأرض وأقسامها السياسية
وما يحتاج اليه الطالب من الجغرافية الطبيعية والفلكية والاقتصادية
وقد اتبع في رسم أكثر خرائطه آخر ما تم الاتفاق الدول عليه بعد الحرب العظمى
الى معاهدة لوزان الأخيرة بين الترك واليونان
وأضيف الى صفحاته مذكرات سياسية وطبيعية واقتصادية
وصور للنباتات والحيوانات موزعة على حسب المناطق
وصدر بجداول لأسماء ممالك الأرض ومدنها وأهم أنهارها وجبالها وبحيراتها
وذيل بمعجم لبيان أسماء بقاع الأرض وأماكنها

حقوق الطبع محفوظة للمؤلف

طبع على نفقة
[illegible]
صاحبه ومالكه ومتولي بيعه

— الطبعة الثانية عشرة —

سنة ١٣٤٥ — ١٩٢٦

الطبعة الرحمانية بمصر

ثمن النسخة ١٥٠ مليما

٩١٢

المصور الجغرافي

لاقاليم الارض الطبيعية والسياسية

وما تنبغي معرفته من الجغرافية الفلكية والاقتصادية

تأليف

محمد السيخ محمد نخر الدين

مدرس الجغرافية والتاريخ بمدرسة دار العلوم

يشتمل هذا الكتاب على نحو تسعين خريطة وشكلا لبيان قارات الأرض وأقسامها السياسية
وما يحتاج اليه الطالب من الجغرافة الطبيعية والفلكية والاقتصادية
وقد اتبع في رسم أكثر خرائطه آخر ما تم الاتفاق الدولي عليه بعد الحرب العظمى
الى معاهدة لوزان الأخيرة بين الترك واليونان
وأضيف الى صفحاته مذكرات سياسية وطبيعية واقتصادية
وصور للنباتات والحيوانات موزعة على حسب المناطق
وصدر بجداول لأسماء ممالك الأرض ومدنها وأهم أنهارها وجبالها وخلجانها
وذيل بمعجم لبيان أسماء بقاع الأرض وأماكنها

حقوق الطبع محفوظة للمؤلف

تطلب من

مكتبة ومطبعة الكتاب وشركاه

الفجالة بشارع الفلكي بمصر

— الطبعة الثانية عشرة —

سنة ١٣٤٥ — ١٩٢٦

المطبعة الرحمانية بمصر

ثمن النسخة ١٥٠ مليما

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله حمداً يوافى نعمه ويكافئ مزيده والصلاة والسلام على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه والناسجين على منواله

وبعد فهذا كتاب المصور الجغرافى ، أقدمه في هذه الطبعة الى جمهور المتعلمين والمستفيدين ، رجاء أن يجدوا فيه ضالتهم المنشودة ، فقد غيرت ما يحتاج الى تغيير من خريطاته ، وأضفت ما تمس اليه الحاجة من مصورات : الحرارة والضغط الجوى والرياح والأمطار كل ذلك فى الصيف وفي الشتاء ، والتوزيع النباتى والحيوانى والانسانى فى أقطار الأرض ، وهذا الى المذكرات والجداول والمعاجم التى كانت في الطبعة السابقة مع الزيادة فيها

ولا أزال على عهدى فى انى لا أدخر وسعاً فى تحسينه كلما دعت الحاجة الى التحسين ، رجاء أن يكون نافعاً مفيداً سائراً مع ما يحصل الاتفاق عليه بين دول الأرض ، من تغيير في الحدود أو الأقسام السياسية أو تبديل فى الأسماء أو غير ذلك

وأتقدم الى الأخ الشيخ ابراهيم على سلامه ناظر مدرسة المعلمين بالزقازيق بوافر الشكر تلقاء ما له من الأيادى البيضاء فى اخراج الكتاب على هذه الصورة البديعة وما يبذله من العناية فى تصحيحه ومراجعة أصوله ؟

ربيع الأول سنة ١٣٤٥ (سبتمبر سنة ١٩٢٦) محمد فخر الدين

المدرس بدار العلوم

فهرست المصور الجغرافى

صفحة

المقدمة

الفهرست

ا جداول بأسماء أهم ممالك الأرض ومساحتها وسكانها وأمهات مدنها

ب جداول بأهم مدن الأرض وعدد سكانها

ء جداول بأهم جبال الأرض ومساحة القارات وسكانها

هـ « « أنهار الأرض وبحيراتها

١ الدنيا ـ قاراتها ومحيطاتها (على هيئة نصفى كرة) بخطوط الطول العرض
الدنيا ـ « « (على طريقة مركيتر)

٢ الدنيا ـ مذكرة فى وصف نصفى الكرة الأرضية والمقارنة بينهما

٣ الليل والنهار — الفصول — مذكرات فلكية واحصائية
خطوط الطول والعرض والمناطق — مذكرة بأهم الغلات بحسب العروض — خطوط الحرارة — مذكرات فلكية واحصائية

٤ شكل عام لحركات الهواء الجوى
خريطة الرياح

٥ خطوط الحرارة فى يناير
« « فى يوليه
« الضغط فى يناير
« « فى يوليه
الرياح فى يناير
« « يوليه
الأمطار فى يناير
« « يوليه

٦ المتوسط السنوى للأمطار
التوزيع الطبيعى للنبات

٧ صور النباتات فى المناطق الاستوائية والحارة

٨ « « « « المعتدلة الدفيئة

٩ « « « « الباردة

١٠ توزيع السكان فى بقاع الأرض
الاقطار الحيوانية — ومعها مذكرة

١١ صور الحيوان فى القطر الشمالى القديم — والقطر الشرقى

١٢ صور الحيوان فى القطر الاثيوبى — والقطر الاسترالى ومعه صور بعض أنواع السمك

١٣ صور الحيوان فى القطر الشمالى الجديد — والقطر الجنوبى الجديد

١٤ المجموعة الشمسية — أوجه القمر — الخسوف والكسوف — المد والجزر
التيارات البحرية — مذكرة فى وصف تيار الخليج

١٥ افريقية — مذكرات فى وصف مناخ أفريقية
القطر المصرى — المنظر الطبيعى

١٦ أفريقية السياسية ومعها خريطة توزيع الغلات واتجاه الرياح

١٧ نهر النيل — مذكرة فى وصف النهر من منبعه إلى مصبه

١٨ الدلتا وقناة السويس (جداول الرى فى الوجه البحرى) ـ مذكرة
الدلتا وقناة السويس (مديريات ومراكز الوجه البحرى) ـ مذكرة الوجه القبلى (مديريات ومراكز)

١٩ الوجه البحرى وقناة السويس (سكك حديد الحكومة والشركات)
حوض البحر الاحمر لبيان سكك الحديد فى مصر والشام والسودان والحبشة والحجاز — مذكرة

٢٠ السودان المصرى واوغنده
افريقيه الشرقية والوسطى والجنوبية

٢١ السودان الشرقى والحبشة وما يجاورها

٢٢ ممالك البربر والصحراء الكبرى — مذكرة

٢٣ بلاد البربر والسودان وغانه
طرق القوافل فى البلاد السابقة — مذكرة

٢٤ افريقية الجنوبية المتحدة ومعها مذكرة مطولة

٢٥ افريقية من جنوب خط الاستواء — مذكرة سياسية

٢٦ أوربا الطبيعية — مذكرة فى وصف هذه القارة

٢٧ أوربا السياسية قبل سنة ١٩١٤ ومعها خريطة توزيع النبات واتجاه الرياح

٢٨ أوربا السياسية الجديدة (بعد الحرب العظمى)

٢٩ نهر الرين
نهر الدانوب
مذكرة

صفحة

٣٠ الجزائر البرطانية — مذكرة
فرنسا — مذكرة

٣١ هولندة وبلجيكا ولكسمبرغ — مذكرة
دانيمرقه — مذكرة

٣٢ ألمانيا وبولونيا ومعها الأرخبيل الدنيمرقى

٣٣ سويسرة — مذكرة لبيان السكك الحديدية التى تجتاز نفق جبال الألب
النمسا والمجر وتشيكوسلفاكيا

٣٤ ايطاليا وممالك البلقان ومعها النمسا والمجر (على النظام الجديد)

٣٥ السويد والنرويج } مذكرة فى المقارنة بينهما
اسبانيا والبرتقال }

٣٦ بلاد السوفييت الروسية والبلاد التى انفصلت منها واستقلت

٣٧ قارة آسيا الطبيعية — مذكرة فى وصف القارة

٣٨ قارة آسيا السياسية ومعها خريطة توزيع النبات واتجاه الرياح

٣٩ الجمهورية التركية وبلاد الشام والعراق وقفقاسية (على النظام الجديد)

٤٠ بلاد العرب والعجم
آسيا الوسطى (تركستان)

٤١ الهندستان وأفغانستان — مذكرة فى وصف نهرى الكنج والسند

٤٢ الهند الاقصى وجزائر الملايو — مذكرة فى وصف جزائر الملايو
جمهورية الصين — مذكرة

صفحة

٤٣ اليابان

٤٤ سيبريا (الروسيا بآسيا سابقاً) — مذكرة

٤٥ الدنيا الجديدة (الامريكتان)

٤٦ أمريكا الشمالية السياسية ومعها خريطة توزيع الغلات واتجاه الرياح

٤٧ نهر سنت لورنس
« مسسبى والبحيرات العظمى

٤٨ الممالك المتحدة ومكسيكا وحوض نهر سلوران من كندا — مذكرة

٤٩ حكومة كندا
أمريكا الوسطى وجزائر أنتيلة (الهند الغربية)

٥٠ أميريكا الجنوبية

٥١ أمريكا الجنوبية من الشمال
« « « الجنوب

٥٢ جزيرة استراليا
القسم الجنوبى الشرقى من استراليا

٥٣ قسم الاقيانوسية
نيوزيلند

٥٤ أشهر طرق المواصلات فى العالم

دليل الاطلاع على أسماء الأمكنة والبقاع

(جدول بأهم ممالك الأرض ومساحتها وسكانها وأمهات مدنها وحواضرها)

القسم	المساحة بالوف الاميال	السكان بالالف	أشهر المدن وسكانها بالالف
ارجنتينه	١١٥٣	٧٤٦٧	بيونس ايرس ١٥٧٦
الارض الجديدة (نيوفوندلند)	١٦٢	٢٤٥	سن حونس ٣١
الارض الخضراء	٨٣٨	١١	—
ارغواى	٧٢	١٢٢٥	منتفديو ٣٦٢
ارلنده	٣٣	٤٣٩٠	دبلين ٣٩٨
اسبانيا	١٩٧	١٩٥٨٩	مدريد ٦٥٢
استونيا	٨	٥١٣	رفل ١٦٠
استراليا المتحدة	٢٩٧٤	٥٤٣٧	ملبورن ٧٠٨
الاقليم الجديد	٩	٢	كبرا —
الغاله الجنوبية الجديدة	٣٠٩	٢٠٩٦	سدنى ٨٩٨
الاقليم الشمالى	٥٢٦	٣	بورت دارون
كوينزلند	٦٧٠	٧٥٦	برسبان ١٧٤
استراليا الجنوبية	٣٨٠	٤٠٨	ادلائيد ٢٥٥
فكتوريا	٨٨	١٥٣٠	ملبورن ٨٠٧
استراليا الغربية	٩٧٦	٣٢٩	برث ١٣٠
طسمانية	٢٦	٢١٤	هوبرت ٤٠
اسام	٦١	٧٠٦٠	شلنج ٨
أفريقية الجنوبية الغربية	٣٢١	٢٠٠	وندهوك —
« الشرقية البرتغالية	٢٨٣	١٥٠٠	موزمبيق ٧
« « الانجليزية	٤٠٠	٦٠٠٠	نيروبى ٢٠
« المتحدة	٤٧٣	٥٩٥٨	مدينة الرأس (كيب تون) ١٦٢
أفغانستان	٢٢٩	٤٠٠٠	كابل ٦٠
البانيا	١١	٨٥٠	دورس ٥
اكرانيا	٢١٦	٣٠٠٠٠	كيف ٦١٠
المانيا	١٧١	٥٦٥٢٦	برلن ٢٣٦١
انجلترة	٥١	٣٥٦٨٩	لندن ٧٤٦٧
انحولا	٥٢٨	٣٦٤٠	لواندة ١٧
اورنج الحرة	٤٨	٥٢٧	بلمفنتين ٢٦
ايطاليا	١١٨	٣٧٩١٢	رومة ٥٩٠
ايقوسيا	٣٠	٤٨٨٢	ايدمبرغ ٤٢٠
باسوتولند	١٢	٤٠٦	ماسيرو ١
بتشوانالند	٢٧٥	١٢٥	فرايبرغ —
البرازيل	٣٢١٨	١٧٣١٨	ريو جانيرو ١١٥٧
البرتغال	٣٦	٥٩٥٧	لشبونه ٤٣٥
برغواى	١٠٠	٦٣٠	اسنسيون ٤٥
برمانيا	٢٣١	١٢١١٥	رنغون ٣٤٠
برنيو الانجليزية	٩٦	٨٢٠	سروك ٢٠
بلجيكا	١١٫٤	٧٥٧١	بركسل ٦٨٥
بلغاريا	٤٠	٤٥٥٣	صوفيه ١٠٣
بلوخستان	١٨٥	٨٣٥	كوتا ١٧
بنجاى	١٨٧	٢٧٠٨٤	بمباى ١١٧٣
بنجاب	١٦٣	٢٤١٨٦	لاهور (لحور) ٢٨٠
بنغاله	٨٤	٤٧٥١٦	كلكتا ١٢٦٣
بولونيا	١٤٢	٣٦٢٣٥	وارسو ٩٨٠
بوليفيا	٧٣٤	١٧٨٨	سكر ٢٥
تركية آسيا	٠٠٠٠	٠٠٠٠	انقرة —
الترنسفال	١١٠	١٦٨٦	بريتوريا ٥٨
ترنيدادوتباجو	١٩	١٧٢	بورت اف اسبين ٥٥
تشيكوسلفاكيا	٦٠	١٣٠٠٠	براهة ٥٥٠
تنجانقا (افريقية الشرقية الالمانية	٣٨٤	٨٠٠٠	دار السلام —
تونس	٥١	٩٠٠	تونس ١٧٦
الجزائر	١٨٥	٥٢٣٢	الجزائر ١٧٢
جزائر الهند الغربية الانجليزية	١٢٫٥	١٥٠٠	كنجستن ٤٧
جزائر بحر المانش	٠٫٧	٩٦	سنت هلير ٢٨
جامايكا	٤٫٤	٨٣١	كنجستن ٤٧
الحبشة	١٠٥	٣٥٠٠	اديس ابابا ١٠
حيدر آباد	٨٣	١٣٣٧٤	حيدر آباد ٤٠٤
خط الاستواء (اكوادر)	١١٩	١٤٠٠	كويتو ٤
دانيمرقه	١٥	٢٧٧٥	كوبنهاغن ٥٠٦
دمبكان (سندومنغ)	١٩٢	٦١٠	سندومنغ ٢٠
رأس الرجاء الصالح	٢٧٧	٢٥٦٣	مدينة الرأس ١٦٢
رجبوتانا	١٢٨	١٥٣٠	جيبور ١٢٠
رودسيا	٣٨٢	١١٠٠	سالسبوري —
الروسيا (السوفيت)	١٣٨٧	٨٠٦٦٨	مسكو ١٨١٧
رومانيا	١١٢	١٣٧٣٠	بخارست ٣٠٩
زنزبار وبمبا	١	٢١٠	زنزبار ٣٥
زيلندة الجديدة	١٠٤	١٠٦٠	ولنغتن ٩٥
ساحل الذهب	٨١	١٥٠٠	اكرا ١٦
سرنديب (سيلان)	٢٥	٣٥٩٣	كلمبو ٢١١
سلفادور	٨	١٠٠٠	سنسلوادور ٥٩
سنغال الفرنسية	٢٠٠	٣٢٠٠	سن لويس ٢٠
السودان المصرى	١٠٠٢	٥٠٠٠	الخرطوم ٢١
السومال البرطانية	٦٨	٥٠٠	بربره ٣٠
السويد	١٧٢	٥٥٢٢	استكهلم ٤١٥
سويسره	١٦	٣٧٣٦	برن ٨٥
سيام	١٩٥	٨١٤٩	بنكوك ٦٢٨
سيبريا وتركستان	٦٢٩٤	٢٧٢٣٦	طشقند ٢٧٢
سيراليون	٣١	١٣٢٧	فريتون ٣٠
شيلى	٢٩٢	٣٤٩٥	سنتياغو ٤٢٥
جمهورية الصين	٣٢٤٢	٤٠٠٠٠٠	شنغهاى ٦٥١
الصين الحقيقية	١٥٢٢	٣٠٢١١٠	بكين ٧٠٠
طرابلس (ليبيا)	٣٣٥	١٠٠٠	طرابلس ٣٠
عدن وبرم	٤	٢٦	عدن ٤١
بلاد العجم	٦٩٥	٩٠٠٠	طهران ٢٢٠
العراق	١٤٣	٢٨٤٩	بغداد ٢٢٥
بلاد العرب	١٠٠٠	٣٠٠٠	مكة ٥٥
عمان	٧٥	١٠٠٠	مسقط ٦٠
الغاله (ويلز)	٧٫٤	٢٢٠٦	كردف ٢١٧
غانة الجديدة (الهولندية)	٣١٢	٧٠٠	بنجر مارسن —
غانة الجديدة (بابوا)	٩٠	٣٥٠	پرت مورسباى —
غمبيا	٣	٢١٥	باتورست ٩

To: www.al-mostafa.com

القسم	المساحة بالالوف الاميال	السكان بالالاف	أشهر المدن وسكانها بالالف
غواتيمالا	٤٨	٢١١٩	غواتيمالا ٩٠
غويانه البريطانية	١٠٩	٣٠٠	جورج تون ٥٣
فلبين	١١٤	٨٢٧٦	مانيلا ٢٧٤
فرنسا	٢١٣	٤١٤٧٦	باريس ٢٨٨٨
فلسطين وسورية	٢٤	٣٥٠	دمشق ٢٥٠
فلكند	٧٫٥	٢	استانبل ١
فنزويلا	٥٩٣	٢٣٢٤	كركاس ٧٢
فنلنده	١٢٦	٣٣٠١	هلسنفرس ١٨٧
فيجي	٨	١٢٣	سوفا ١
قبرس	٣٫٥	٢٧٤	نيقوسيا ١٦
كستاريكا	٢٣	٣٠٩	سن جوزيه ٢٥
كشمير	٨٤	٣١٥٨	سرنجار ١٤٢
كلمبيا	٤٦١	٥٤٧٢	بغوطا ١٤٣
كندا	٣٧٢٩	٧٢٠٦	اتاوه ١٠٧
الكنغو البلجيكية	٩٠٥	١٦٣٠٠	بوما —
الكنغو الفرنسية	٣٩٦	٧٧٥٠	لبرفيل ٣
كوبا	٤٤	٢٣٨٢	هوانه ٣٦٣
كورية	٨٦	١٤٥٦٧	سيول ١٩٢
لتفيا	٢٨	٢٥٩٠	ريغا ٥٦٩
لتوانيا	٢٣	٢٦٧١	ملنا ٢١٥
لكسمبرج	١	٢٣٧	لكسمبرج ٢١
ليبريا	٥٢	٢٠٠٠	معربا —
مالطه وجوزو	٠٫١	١٩٢	ملتا ٥٠
المجر	٤٠	١٣٠٠٠	بوداست ١١٨٤
مدراس	١٥٢	٢٦٢١٧	مدراس ٥٢٣
مدغشقر	٢٢٨	٢٢٤٥	انتناناريفو ٥٠

القسم	المساحة بالوف الاميال	السكان بالالاف	أشهر المدن وسكانها بالالف
مديريات الهند المتحدة	١١٢	٤٨٠١٩	لكنو ٢٤٤
مراكش	١٥٥	١٢٠٠٠	فاس ١٠٦
مستعمرات وممالك ملقا	٥٠	٢٤٧٠	سنغافورة ٣٠٣
مصر	٤٠٠	١٤٠٠٠	القاهرة ٨٠٠
مكسيكا	٧٥٢	١٥٠٦٣	مكسيكو ١٠٨٠
الممالك المتحدة	٣٠٠٠	١١٧٨٥٧	واشنطون ٤٣٨
المملكة الانكليزية (انجلتره)	١٢١	٤٧١٥٨	لندن ٤٤٨٣
موريس	٠٫٧	٣٧٢	سن لويس ٥٤
ميسور	٢٦	٥٨٠٦	ميسور ٧١
نتال	٣٦٫٢	١١٩٢	بيترمارتسبرغ ٣٠
النروج	١٢٤	٢٣٩١	كرستيانيا (اوسلو) ٢٦٤
النمسا	٣٣	٨٥٠٠	فينا ١٨٤٢
نيبال	٥٩	٣٠٠٠	ختمندو ٤٨
نيجريه	٣٣٦	١٧١٠٠	لاقوس ٤٢
نيكاراغوي	٤٨	٤٢٠	مانغوى ٣٠
هايتي	١١	٩٦٠	بور اوبرنس ٦٠
الهندستان	١٨٠٢	٣١٩٠٧٥	دهلي ٣٠٣
المديريات الانجليزية	١٠٩٣	٢٤٧١٣٨	—
الممالك الوطنية	٧٠٩	٧١٩٣٧	—
الهند الصيني الفرنسي	٢٥٦	١٧٠٠٠	هاوى ١٣٠
هندوراس	٤٦	٥٥٣	تيغوسيغلبا ٢٢
هندوراس البريطانية	٨	٣٧	بالز ٩
هوائي (سندويتش)	٧	١٩٢	هونولولو ٥٢
هولندة	١٣	٥٦١١٤	لاهاى ٢٩٥
اليابان	١٦٠	٤٩٥٨٩	طوكيو ٢١٧٣
يوجو سلافيا	٨٠	١٢٥٠٠	بلغراد ٩١
اليونان	٥٢	٧٠٠٠	أثينا ١٦٧

جدول أمهات مدن الارض وسكان كل منها

١ جميع المدن التى سكانها مليون أو أكثر وضعت أمامها هذه العلامة

٢ المدن المذكورة هنا هي التى سكانها ١٠٠٠٠٠ فما فوق

المدينة	سكانها بالالاف	المدينة	سكانها بالالاف	المدينة	سكانها بالالاف	المدينة	سكانها بالالاف
افريقية		بكين	٧٠٠	رنغون	٣٤٠	كليو	٢١١
		شمهاى	٦٥١	دهلى	٣٠٣	بنكوك	٦٢٨
القاهرة	٨٠٠	موشو	٦٢٤	لاهور (لحور)	٢٨٠	سنغافوره	٣٠٣
الاسكندرية	٤٤٥	سيبو	٤٠٠	احمد آباد	٢٧٤	هانوى	١٠٣
جوهانسبرغ	٢٤١	هنغ تشاو	٤٥٠	لكنو	٢٤٤	مانيلا	٢٨٤
تونس	١٧٦	نان كنغ	٢٦٧	بنغالور	٢٣٨	سرمابة	١٦٠
الجزائر	١٧٢	مقدن	٢٥٠	كرتشى	٢١٦	بتاوه	٢٣٥
مدينة الرأس	١٦٢	كيمج	٢٠٠	بمبارس	٢٠٠	طوكيو *	٢١٧٣
وهران	١٢٣	فكتوريا (هنغ كنغ)	١٩٩	احرا	١٨٦	أوساكا *	١٢٥٣
زنزبار	١١٤	اموى	١١٤	بونه	١٧٧	كيوتو	٥٩١
فاس ومراكش	١٠٦	سيول	١٩٢	الله آباد	١٥٦	يوقوهاما	٤٢٣
		كلكتا *	١٢٦٣	مندلاى	١٤٧	ناجاساكى	١٧٦
آسيا		سماى *	١١٧٣	سرنجر	١٤٢	هيروشيما	١٦٢
كنتون *	١٢٥٠	مدراس	٥٢٣	جيبور	١٢٠	هاكوديت	١٣٤
هنكاو	٨٢٠	حيدر آباد	٤٠٤	سرات	١١٨	طهران	٢٢٠
تينتسن	٨٠٠						

المدينة	سكانها بالالاف
تبريز	٢٠٠
طشقند	٢٧٢
ازمير	٣٥٠
دمشق	٢٥٠
حلب	٢٥٠
بيروت	١٨٠
أوربا	
لندن الكبري *	٧٤٦٧
برمنجهام	٩١٩
ليفربول	٨٠٣
منشستر	٧٣١
شفيلد	٤٩١
ليدز	٤٥٨
برستول	٣٧٧
نيوكاستل	٢٧٥
نتنجهام	٢٦٣
پورتسموت	٢٤٧
بلموت	٢١٠
كرديف	٢٠٠
سوئمبتن	١٦١
دربى	١٣٠
دبلين	٣٩٨
بلفاست	٣٨٧
جلاسكو *	١٠٣٤
ايدمبرع	٤٢٠
دندى	١٦٨
ابردين	١٥٩
فيا *	١٨٤٢
جراز	١٥٧
القسطنطينية *	١٢٠٠
بخارست	٣٠٩
سلانيك	٢٥٠
أثينا	١٦٧
كشنيف	١١٤
صوفيا	١٠٣
ريغا	٥٦٩
فلنا	٢١٥
هلسنجفرس	١٨٧
وفل	١٦٠
بركسل	٦٨٥
انتورب	٣٢٣
ليبج	١٦٧
غنت	١٦٦
براهه	٥٥٠
برون	١٣٥
باريس *	٢٨٨٨
مرسيليا	٥٩٨
ليون	٥٢٤
بردو	٢٦٢
ليل	٢١٧
استراسبرغ	١٧٨

المدينة	سكانها بالالاف
نانت	١٧١
طولوز	١٤٩
سنت اتين	١٤٨
نيس	١٤٣
هافر	١٣٦
روين	٦٢٥
روبكس (روبيه)	١٢٣
نانسى	١٢٠
ريم	١١٥
طولون	١٠٥
بيران *	٢٣٦١
همبرع	٩٨٥
كان	٦٣٣
مقشن(مونيخ)	٦٣٠
لبتسج	٦٠٤
درسدن	٥٢٩
برسلو	٥٢٨
اسن	٤٣٩
فرنكفرت	٤٣٣
رسلدرف	٤٠٧
نومبرع	٣٥٢
هانوفر	٣١٠
استونجرت	٣٠٩
شمنتز (كنتز)	٢٠٣
درتمند	٢٩٥
مجدبرع	٢٨٦
ككسبرع	٢٦١
برمن	٢٥٧
استتين	٢٣٣
مانهايم	٢٢٩
كيل	٢٠٥
هالن	١٨٢
التونا	١٦٩
البرفيلد	١٥٧
بارمن	١٥٦
اخن	١٤٦
كرلزروه	١٣٦
لوبك	١١٣
مايتز	١٠٨
امستردام	٦٤٧
روتردام	٥٠٦
لاهاى	٣٥٩
اترخت	١٣٨
بودابست *	١١٨٤
سجد	١١٨
نابل	٦٩٧
ميلان	٦٦٣
رومه	٥٩٠
تورين	٤٥١
بلرمو	٣٤٥
جنوه	٣٠٠
فلورنسه	٢٤٢
تريسته	٢٢٩

المدينة	سكانها بالالاف
كتانية	٢١٧
بولونا	١٨٩
البنوقية	١٦٨
مسينا	١٥٠
ليفرن	١٠٨
بدوا	١٠٥
كوبنهاغن	٥٠٦
استكهلم	٤١٥
كرستيانية (اوسلو)	٢٦٤
جوتنبرغ	٢٠٠
ملمو	١١٢
لشبونه	٤٣٥
اوبرتو	١٩٤
بتروغراد (لنينغراد) *	٢٣١٨
موسكو *	١٨١٧
تفليس (جرجيا)	٣٢٨
باكو	٢٣٧
سراتف	٢٣٥
رستف	٢٠٥
قزان	١٩٥
استراخان	١٦٤
اورنبرغ	١٤٧
سمارا	١٤٤
تولا	١٤١
يارووسلاف	١٢٠
نجنى نجرود	١١٢
برم	١٠٥
وارسو	٩٨٠
لدز	٤٣٠
لبرع	٢٠٦
كراكو	١٧٦
دنسج	٣٥١
مدريد	٦٥٢
برشلونه	٦١٨
بلنسيه	٢٤٥
اشبيليه	١٦٤
مالقه	١٤١
مرسيه	١٣٣
سرقسطه	١٢٤
قرطاجة	١٠٢
زورخ	٢٠٦
بال	١٣٥
برن	١٠٤
اودسا	٦٣١
كيف	٦١٠
خركوف	٢٥٨
نيقولايف	١٠٦
أميركا الشمالية	
منتريل	٤٧٠
تورنتو	٣٧٦
ونيبج	١٣٥

المدينة	سكانها بالالاف
اتاوه	١٠٧
ڤنكوفر	١٠٠
نيويورك *	٥٦٢٠
شيكاغو *	٢٧٠٢
فلادلفيا	١٨٢٤
دترويت (دتروا)	٩٩٤
كليفلند	٧٩٧
سن لويس	٧٧٣
بستن	٧٤٨
بلتيمور	٧٣٤
بتسبرغ	٥٨٨
لاس انجلس	٥٧٧
بفلو	٥٠٧
سنفرنسسكو	٥٠٧
ملوكي	٤٥٧
واشنطن	٤٣٨
سنسناتى	٤٠١
ارليان الجديدة	٣٨٧
منيبولس	٣٨٠
انديانابولس	٣١٤
بورتلند	٢٥٨
دنفر	٢٥٦
لوزفيل	٢٣٥
سن بول	٢٣٥
اماها	١٩٢
رشمند	١٧٢
مدينة البحيرة الملحه	١١٨
البانى	١١٣
مكسيكو *	١٠٨٠
وادى الحجارة	١١٩
أمريكا الجنوبية	
بيونس ايرس *	١٥٧٦
ريوجانيرو *	١١٥٧
سنتياغو	٤٢٥
منتفديو	٣٦٢
باهيا	٣٤٨
بارا	٢٧٥
روزريو	٢٢٣
فلبارزو	٢١٨
برنمبوك	٢١٦
ليما	١٤٤
بفوطا	١٤٣
لاباز	١٠٧
اسنسيون	١٠٠
الاوقيانوسية	
سدنى	٨٩٨
ملبورن	٧٠٨
ادلائيد	٢٥٥
برسبان	١٧٤
اكلند	١٣٤
برث	١٣٠

المدن المصرية والسودانية التى سكان كل منها ١٥ ألف نسمة فما فوق عدا ما سبق :

المدينة	سكانها بالالف	المدينة	سكانها بالالف	المدينة	سكانها بالالف	المدينة	سكانها بالالف
طنطا	٧٤	المنية	٣٥	الخرطوم	٢٣	قليوب	١٧
بور سعيد	٧٥	بنى سويف	٣٢	سوهاج	٢١	بنها	١٧
أم درمان	٦٠	السويس	٣١	ملوى	٢٠	سنورس	١٧
أسيوط	٥١	دمياط	٣١	جرجا	٢٠	الاسماعيلية	١٦
المنصورة	٤٩	بلماس	٢٧	اسنا	٢٠	المطرية	١٥
دمنهور	٤٧	أخميم	٢٦	الجيزة	١٩	تلا	١٥
الفيوم	٤٤	شبين الكوم	٢٥	ميت غمر	١٨	سمنود	١٥
الزقازيق	٤٢	قنا	٢٤	زفتى	١٨	فوه	١٥
المحلة الكبرى	٣٨	منوف	٢٤	دسوق	١٨	منفلوط	١٥
				طهطا	١٨		

جدول أهم جبال العالم

الجبل	ارتفاعه بالقدم	الجبل	ارتفاعه بالقدم	الجبل	ارتفاعه بالقدم	الجبل	ارتفاعه بالقدم
افريقية		كولن	٢٢٣٨٠	البرانس	١١١٧٠	انده (سراتا)	٢١٤٧٠
		همكوش	١٨٨٧٠	البلقان	١٠٠١٠	انده (شمبورازو)	٢٠٦١٠
كليمانجارو	١٩٧٠٠	قفاسيه	١٨٥٣٠	ابين	٩٥٨٠	الجبال الصخرية (مكلى)	٢٠٤٨٤
كنيا	١٧٢٠٠	دماوند (البرز)	١٨٥٠٠	كربات	٨٧٤٠	الجبال الصخرية (جبل الياس)	١٨٠٢٠
رونزورى	١٦٨١٥	بحدا يران (كوه دينار)	١٨٠٠٠	بنده	٨٤٤٠	پوپوكتوپتل	١٧٨٨٠
جبل الحبشة	١٥٢٠٠	ارارات	١٦٩٢٠	اسكندناوه	٨٤٠٠	سيرانيفاده	١٤٩٠٠
جبال أطلس	١٤١٥٠	برنيو	١٣٧٠٠	اومرن	١١٩٠	كسكاد	١٤٤٤٠
كرون	١٣٠٠٠	موحى بلما	١٢٣٦٥	سيفين	٥٧٥٥	ألجاى	٦٧٠٧
كميرج	١١٠٠٠	سومطره	١٢٢٦٠	أورال	٥٤٣٠	**استراليا**	
آسيا		سيبا	٨٦٣٠	بوهيميا	٥٢٥٣		
هملايا (ايفرست)	٢٩٠٠٢	**أوربا**		هكله	٥٠٩٥	جبال هوائى	١٣٩٥٣
قره قروم	٢٨٢٥٠	الحبل الابيض (منت بلان)	١٥٧٨٠	**أمريكا**		« فكتوريا	١٣١٢٠
تيانشان	٢٤٠٠٠	سيرانيفاده	١١٤٢٠	انده (اكنكجوى)	٢٣٠٨١	« نيوزيلند (كوك)	١٢٣٤٨

مساحة القارات وعدد سكانها

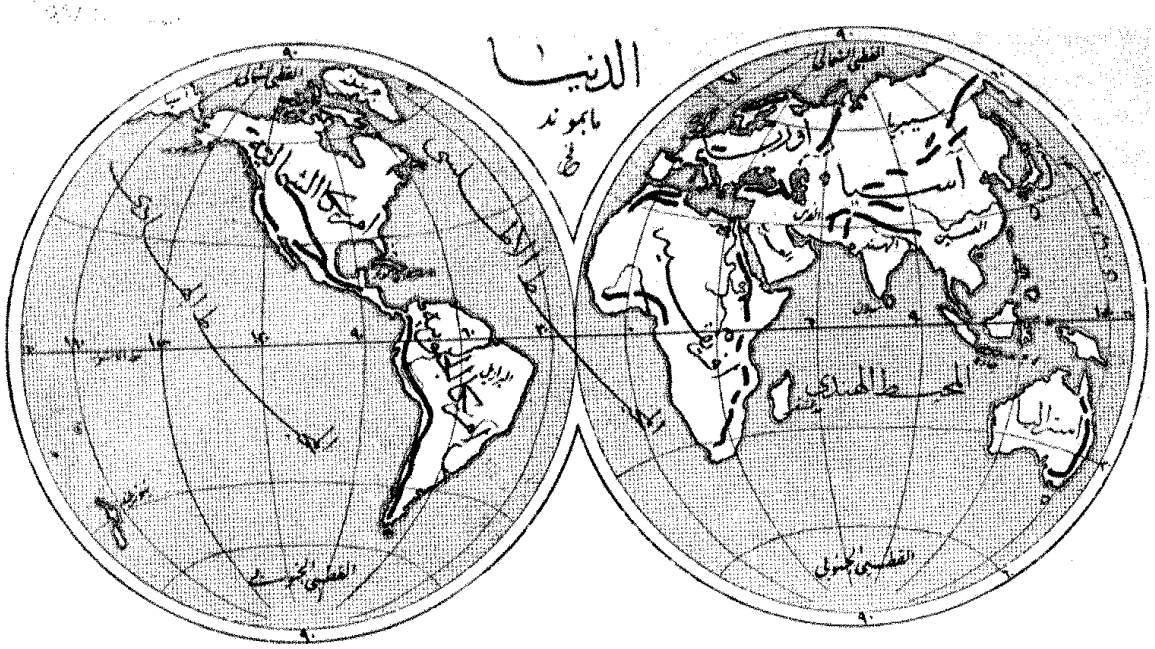
القارة	مساحتها بالميل	سكانها
افريقيه	١١٣٤٨٠٠٠	١٢٨٩٣٣٠٠٠
اوربا	٣٨٣٤٠٠٠	٤٥١٣٧١٠٠٠
آسيا	١٦٨٨١٠٠٠	٩٥٠٣٨٦٠٠٠
امريكا الشماليه	٨٥٨٢٠٠٠	١٢٨٩٣٣٠٠٠
امريكا الجنوبية	٦٨٦٤٠٠٠	٤٩٦٤٣٠٠٠
استراليا	٣٠٧٧٠٠٠	٦٧٨١٠٠٠

جدول أهم أنهار الدنيا وأطوالها ومساحة أحواضها

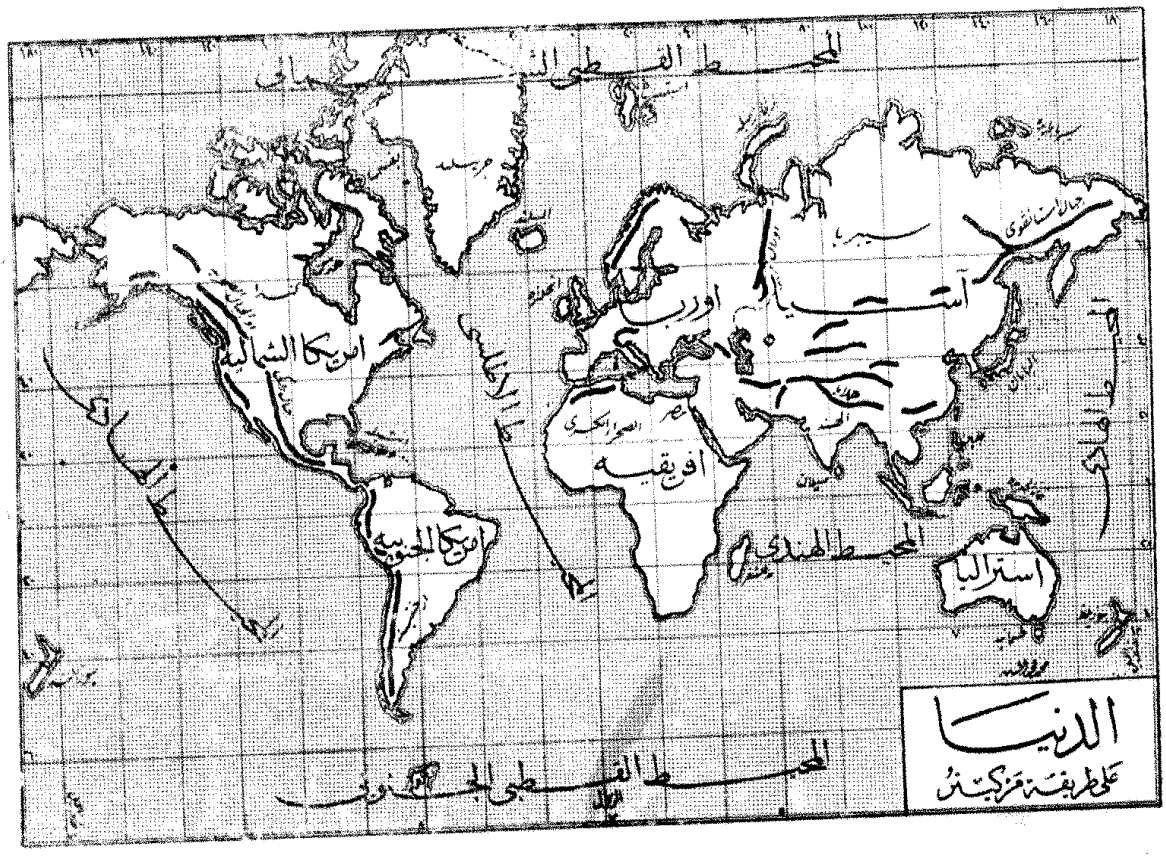
النهر	طوله بالميل	مساحة حوضه بالميل
افريقية		
النيل	٣٦٨٠	١١١٩٧٠٠
الكنغو	٢٨٨٠	١٤٢٨٥٠٠
النيجر	٢٥٨٥	٩٦٥٣٠٥
زمبيزه	١٦٥٠	٥٥٢١٠٠
اورنج	١١٥٥	٤١٨٢٠٠
لمبوبو	٩٩٥	٢١٦٢٠٠
سنغال	٨٩٠	١٦٩٩٠٠
آسيا		
يلساى	٢٩٥٠	٩٦٥٣٠٠
عامور	٢٩٢٠	٧٧٢٢٠٠
يانغ تسى كيانغ	٢٨٥٠	٦٦٥٠٠٠
اوبى	٢٧٠٠	١١٩٧٠٠٠
هوانغهو	٢٥٨٠	٣٧٦١٠٠
لينا	٢٤٩٠	٩٠٧٤٠٠
السند	١٩٧٥	٣٢٢٤٠٠
الكنج	١٦٨٠	٤٥٣٧٠٠
الفرات	١٦٢٠	٢٦٥٦٠٠
جيحون	١٣٧٠	١٦٩٨٩١
أوربا		
ولغا	٢٣٠٠	٥٧٩٢٠٠
الدانوب	١٧٢٠	٣١٥٤٦٠
دون	١١٢٠	١٨٥٣٥٠
دنيبر	١١٢٠	١٨٠٧٠٠
بشورا	١٠٩٠	١٦٧٠٠٠
دفينا	١٠١٠	١٤١٣٠٠
الرين	٨٠٥	٧٧٢٠٠
إلب	٧٢٠	٥٤١٠٠
وستول	٦٥٠	٧٦١٠٠
لوار	٦٢٠	٤٤٨٠٠
اودير	٥٥٠	٥١٧٠٠
تاجه	٥٠٠	٢٨٨٠٠
الرون	٥٠٣	٣٨٢٠٠
بو	٤٠٥	٢٧٠٠٠
أمريكا		
مسسبي	٤٠٦٠	١٢٧٤٢٠٠
امازون	٣٥٥٠	٢٧٠٢٨٠٠
سنلوران	٢٣٧٠	٤٨٢٦٠٠
لبلاتا	٢٢٣٠	١١٩٧٠٠٠
مكنزى	٢٢٠٠	٩٥٦٤٠٠
ريوجرند	١٧٤٠	٢٣٩٣٠٠
أورينوق	١٣٨٠	٣٢٨٢٠٠
كلورادو	١٢٤٠	٢٢٤٧٢٠
استراليا		
مرى	١٥٥	٢٧٠٣٠٠

جدول أشهر بحيرات العالم

البحيرة	مساحتها بالميل	عمقها بالقدم	ارتفاعها عن سطح البحر بالقدم
افريقية			
فكتوريا	٢٦٣٥٠	٢٣٠	٣٩٠٠
تنجانيقا	١٣٥٥٠	١٩٣٥	٢٦٨٠
نياسا	١٠٢٣٠	٦٩٠	١٨٠٠
شاد	٨٣٠٠	٢٣	٥٥٨
رودلف	٣٩٦٠	—	١٢٠٠
بنجويلو	١٩٧٠	—	٣٦٧٠
مويرو	١٩٥٠	—	٢٩٥٠
البرت	١٧٤٠	—	٢١٦٥
البرت ادوارد	١٥٠٥	—	٣١٧٠
آسيا			
قزوين	١٦٥٥٢٠	٣٩٣٠	—٨٤
آرال	٢٦١٥٥	٢٢٠	١٥٧
بيكال	١٣٤٩٠	٤٧٠٠	١٧٠٦
بلكاش	٧٩٦٠	٨٢	٩٠٠
إسق	٢٠٠٠	١٢١٤	٥٣٠٠
ارميه	١٤٨٠	٤٦	٤٠٠٠
وان	١٤٢٠	—	٥٤٨٠
البحر الميت	٣٥٣	١١٧١	١٢٩١—
أوربا			
لاتكه (لادوغه)	٦٩٦٠	٨٣٢	١٦
انجه (اونينه)	٣٢٩٠	٤٠٧	١١٥
ونر	٢٤١٠	٢٩٢	١٤٤
وتر	٧٦٠	٣٩٠	٢٨٩
جنيف	٢٢٤	١٠١٣	١٢٣٠
كنستانس	٢٠٨	٨٢٦	١٣٠٥
أمريكا			
البحيرة العليا	٣١٢٠٠	١٠٠٧	٦٠٢
هرون	٢٣٨٠٠	٧٠٢	٥٨٢
مشغان (مشجن)	٢٢٤٥٠	٨٧٠	٥٨٢
الدب الاكبر	١١٢٠٠	—	—
العبيد	١٠٠٠٠	—	٤٠٠
اريه	٩٩٥٠	٢١٠	٥٧٣
ونيبج	٩٢٧٠	—	٧٢٢
انتاريو	٧٥٤٠	٧٣٨	٢٤٧
تيتيكا كا	٣٢٢٠	٩٢٥	٢٥٤٠
البحيرة الملحة العظمى	٢٣٦٠	٥٢	١٤٢٢
أستراليا			
آير	٣٦٧٠	—	—٢٦
غاردنر	٣١٠٠	—	٣٦٠
ترنس	٢٣٢٠	—	—



الدنيا — قاراتها ومحيطاتها (على هيئة نصف كرة) بخطوط الطول والعرض



الدنيا — قاراتها ومحيطاتها (على طريقة مركيتر) بخطوط الطول والعرض

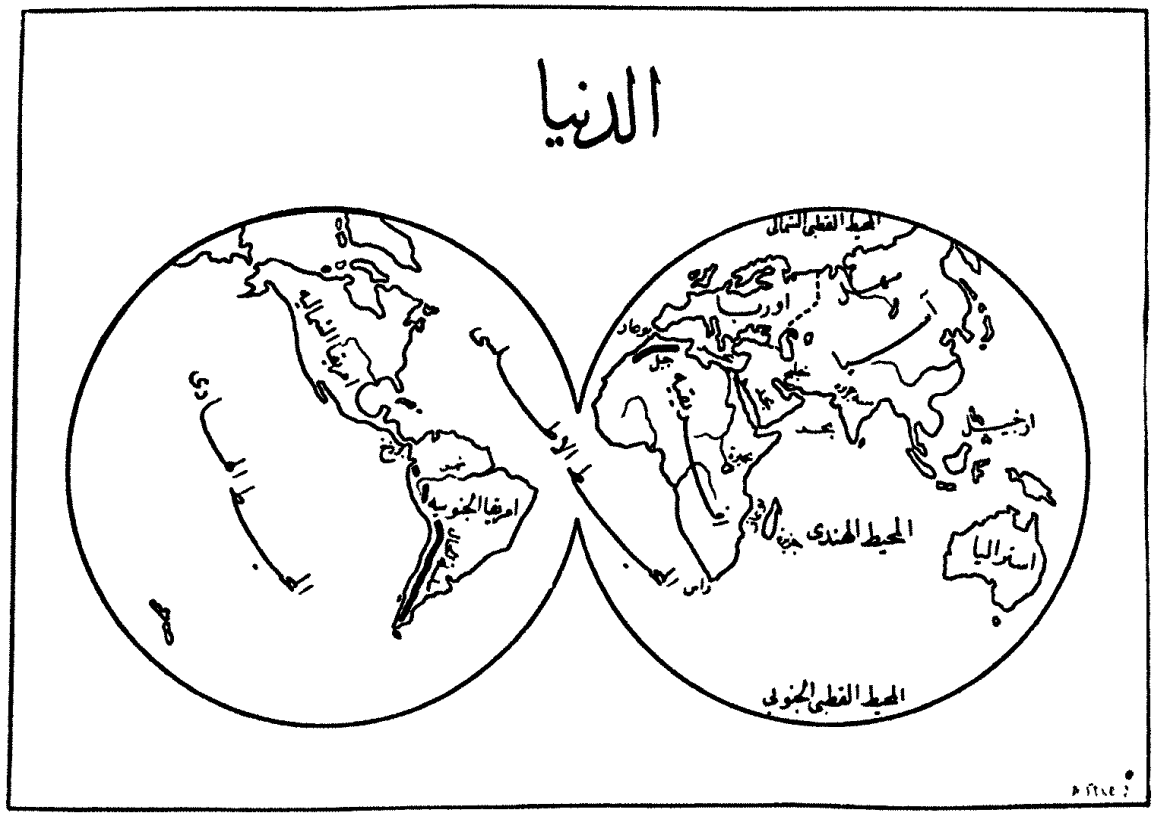
الدنيا

(١) نصفها الشرقى

يمتد نصف الكرة الشرقى من خط الطول ٣٠ الغربى ويستمر وانت مشرق الى خط الطول ١٦٠ الشرقى وفيه من اليابس بمقدار مافى النصف الغربى منه نحو مرتين ونصف ، ولكن المياه فيه تقدر بنحو ٣/٤ مافى النصف الغربى — واليابس فيه يشمل أوربا وآسيا أو (أوراسيا) . وافريقية التى هى بمثابة الامتداد الجنوبى الغربى لها وقد انفصلت عنهما حديثاً . جزائر الملايو وجزيرة استراليا وكلها بقايا الامتداد الجنوبى الشرقى لها والماء فيه يشمل المحيط الهندى بجدافيره و ١/٤ الاطلسى فى اقصى الغرب و ١/٤ الهادى فى أقصى الشرق ، وقسما من المحيطين القطبيين الشمالى والجنوبى

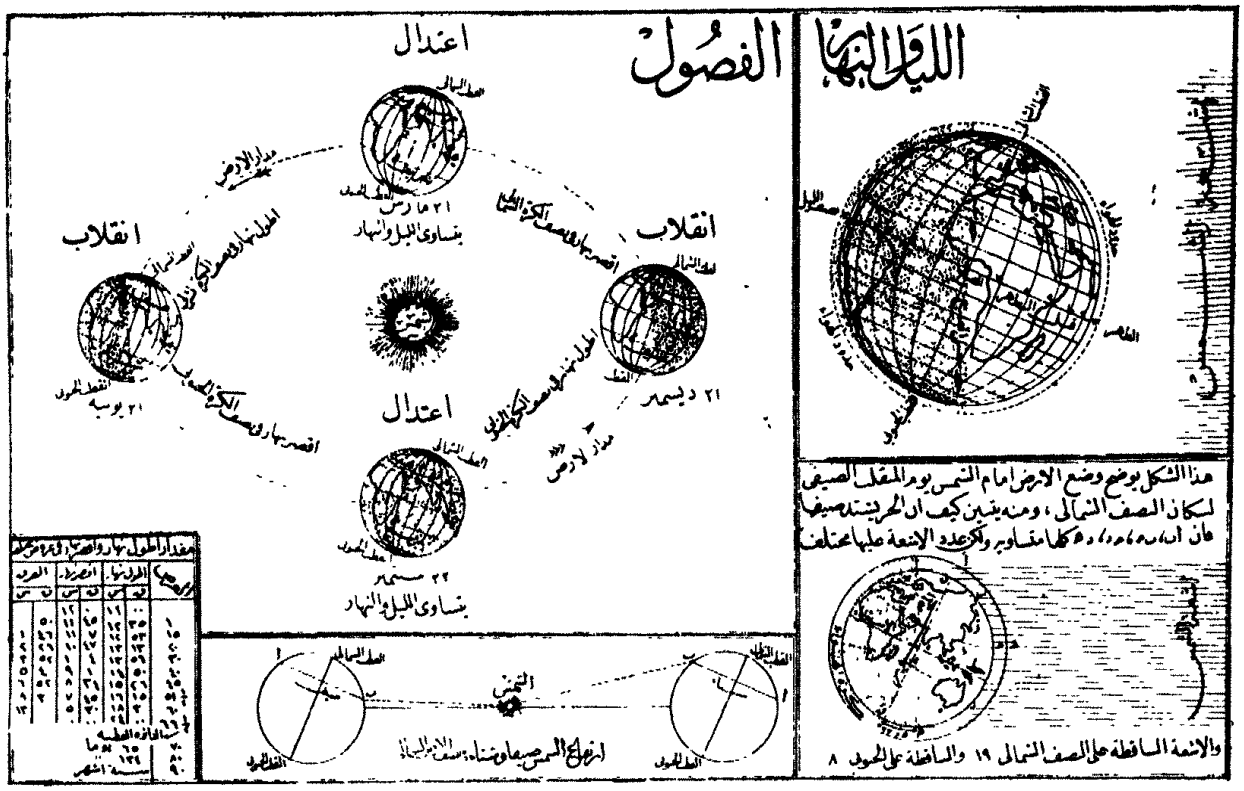
(٢) نصفها الغربى

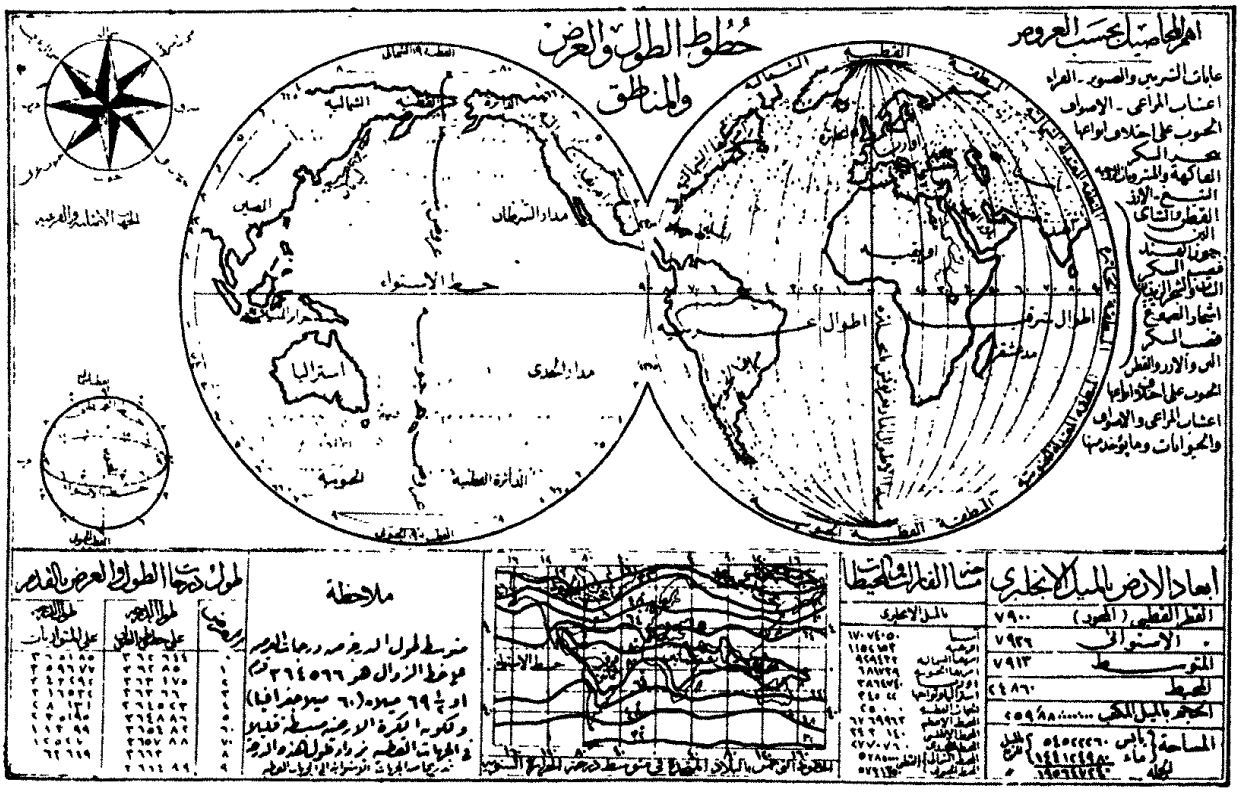
يمتد هذا النصف من خط الطول الغربى ٢٠ ويستمر وانت مغرب الى الطول الشرقى ١٦٠ ويشمل الامريكتين وقسما من آسيا الشمالية الشرقية ، وفيه خمسة أسداس الهادى و ٣/٤ الاطلسى وقسم من المحيطين القطبيين الشمالى والجنوبى وفيه أيضاً نحو ١/٤ الاراضى اليابسة التى تقع فى حيز الدائرة القطبية الحوية . هذا . . ويمكن تقسيم الكرة الارضية الى قسمين يكون فى أحدهما أكثر القارات وفى الثانى أكثر المحيطات ويسمى الاول النصف اليابس ويسمى الثانى بالنصف المائى

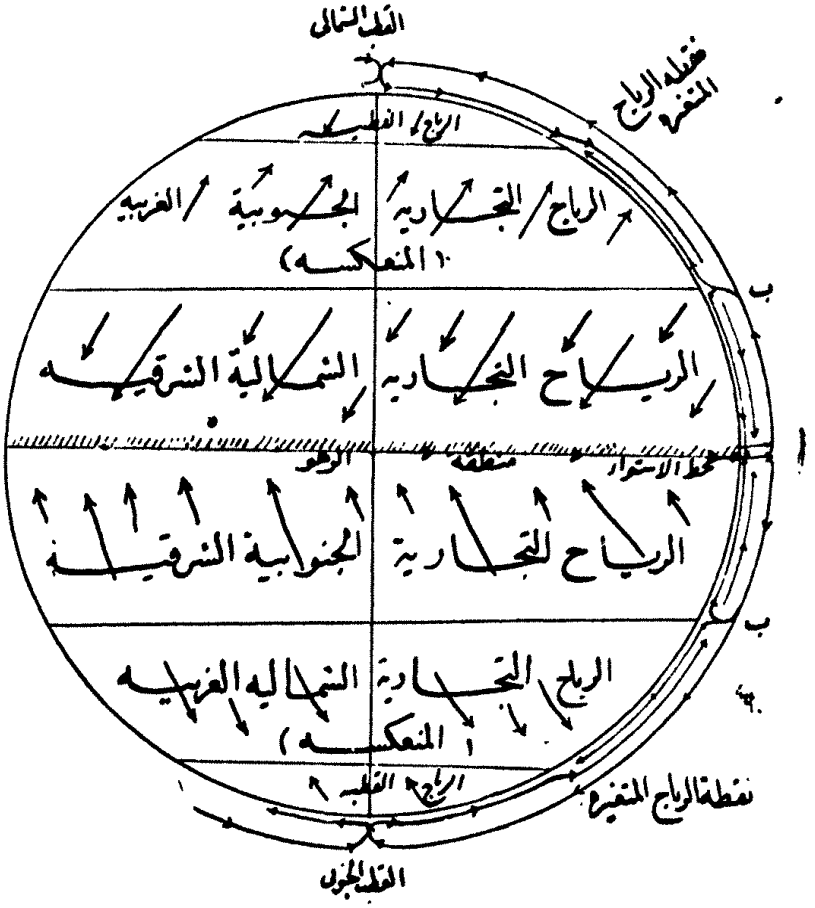


المقارنة بينهما

النصف الشرقى	النصف الغربى
(١) امتداده الاعظم من الشرق الى الغرب	(١) امتداده الاعظم من الشمال الى الجنوب
(٢) يضيق اليابس فيه رويداً رويداً حتى ينتهى جنوبا	(٢) مثله
(٣) يمر خط العرض ٥٠ الشمالى بأوسع بقاعه الارضية	(٣) مثله
(٤) به قارة انفصلت حديثا بواسطة قناة السويس وهى افريقية	(٤) به قارة انفصلت حديثاً بواسطة قناة بنما وهى أمريكا الجنوبية
(٥) اشباه الجزائر العظمى فيه تمتد الى الجنوب	(٥) مثله
وجتلند من دانيمرقة تمتد الى الشمال	ويقطان من المكسيك تمتد الى الشمال
وآسيا الصغرى تمتد الى الغرب	والاسكا تمتد الى الغرب
(٦) والسلاسل الجبلية العظمى تمتد من الشرق الى الغرب	(٦) والسلاسل الجبلية العظمى تمتد من الشمال الى الجنوب
(٧) وله انحدار طويل الى الشمال يكون سهولا واسعة	(٧) وله انحدار طويل الى الشرق يكون سهولا واسعة

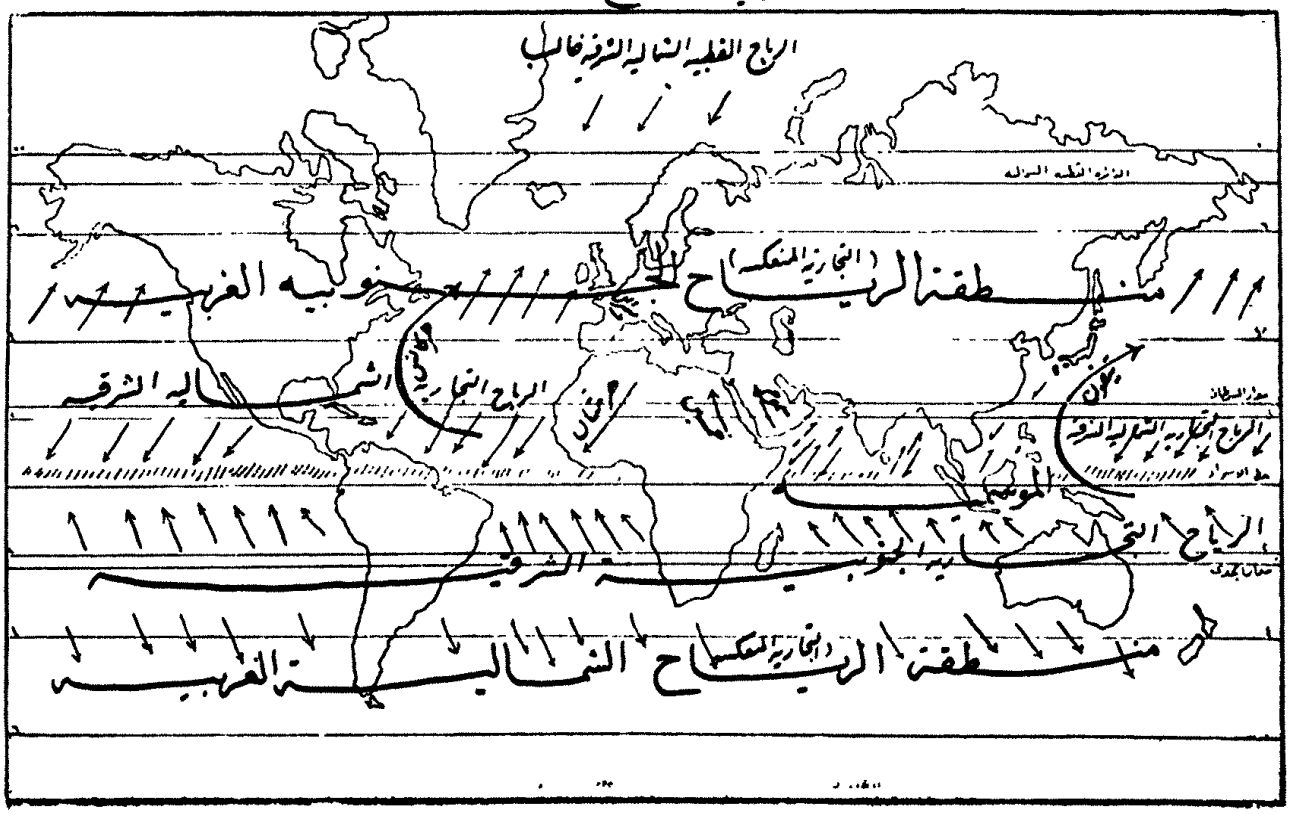

الليل والنهار
هذا الشكل يوضح وضع الارض امام الشمس يوم المقلب الصيفى لسكان النصف الشمالى ، ومنه يتبين كيف ان الحزيمة صيفا فان ا، ب، ج، د، ه كلها متساوية ولكن عدد الاشعة عليها مختلف
والاشعة الساقطة على النصف الشمالى ١٩ والساقطة على الجنوب ٨
الفصول
اعتدال
٢١ مارس
يتساوى الليل والنهار
انقلاب
٢١ يونيه
اعتدال
٢٢ سبتمبر
يتساوى الليل والنهار
انقلاب
٢١ ديسمبر
مدار الارض
الشمس
ارتفاع الشمس صيفا وشتاء وسط الاسبوع
مقدار الطول نهارا والنصف نهارا في عرض

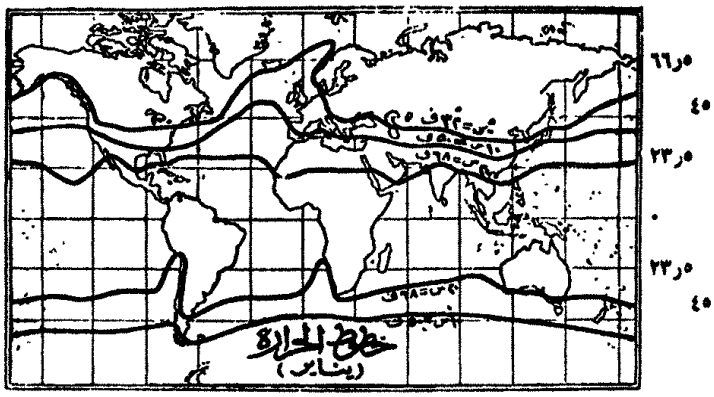

خطوط الطول والعرض والمناطق
اهم المحاصيل بحسب العروض
عابات الشريين والصنوبر - الفراء
اعشاب المراعى - الاصواف
الحبوب على اختلاف انواعها
شجر الكرمة
الفاكهة والمشروبات
القطن - الارز
الشاى
البن
جوز الهند
قصب السكر
التبغ والشجر الزيتى
اشجار الصمغ
قصب السكر
الذرة والارز والقطن
الحبوب على اختلاف انواعها
اعشاب المراعى والاصواف
والحيوانات وما يؤخذ منها
القطب الشمالى
القطب الجنوبى
خط الاستواء
مدار السرطان
مدار الجدى
استراليا
الصين
الهند
اطوال غرب
اطوال شرق
الدائرة القطبية
المنطقة الحارة
المنطقة المعتدلة
المنطقة الباردة
ملاحظة
أطوال درجات الطول والعرض بالقدم
أبعاد الارض بالميل الانجليزى
القطر القطبى (المحور) ٧٩٠٠
الاستوائى ٧٩٢٦
المتوسط ٧٩١٣
المحيط ٢٤٨٦٠
الحجر بالميل المكعب
المساحة بالياردة المربعة
مساحات اليابسة والماء على سطح الكرة الارضية
مساحات القارات والمحيطات
الارتفاع والانخفاض عن سطح البحر



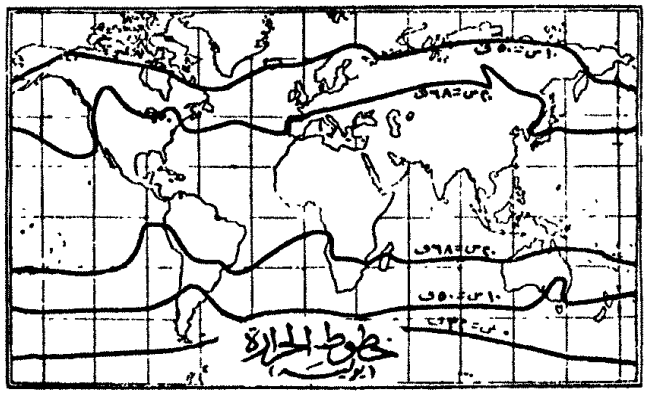
شكل عام لبيان حركات الهواء الجوى

خريطة الرياح

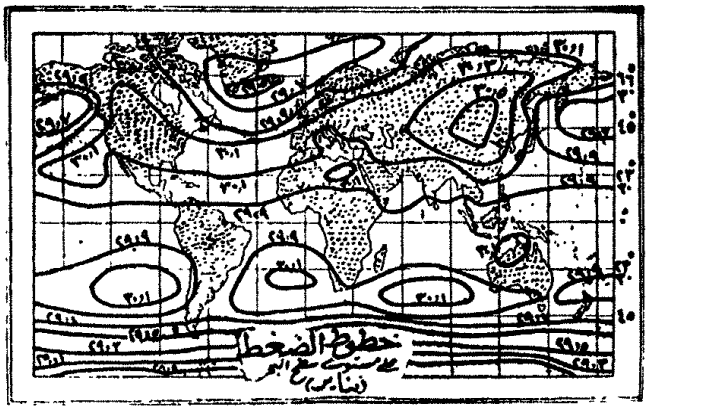

الرياح القطبية الشمالية الشرقية غالبا
منطقة الرياح التجارية (المنعكسة) الجنوبية الغربية
الشمالية الشرقية
الرياح التجارية
الرياح التجارية الشمالية الشرقية
الرياح التجارية الجنوبية الشرقية
منطقة الرياح التجارية (المنعكسة) الشمالية الغربية



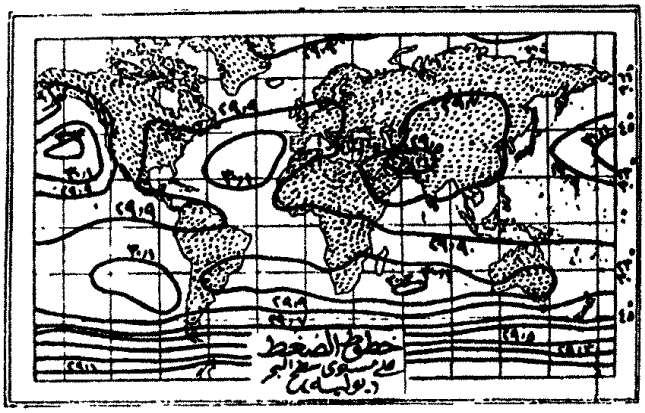
خطوط الحرارة فى يناير



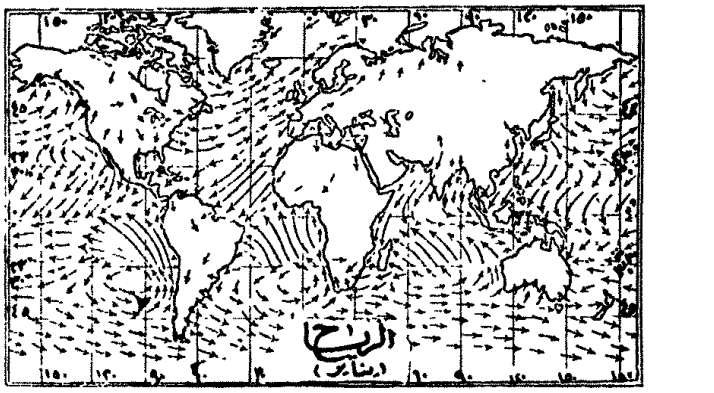
خطوط الحراره فى يوليه



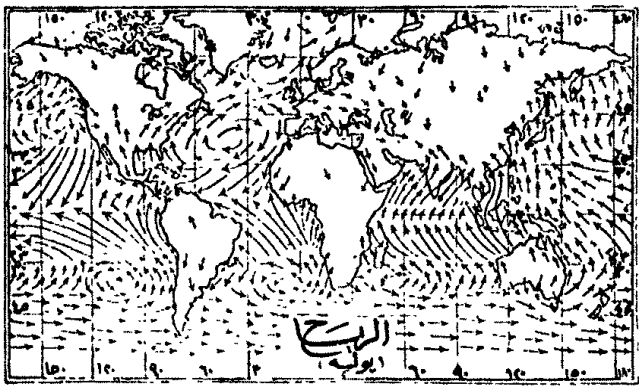
خطوط الضغط فى يناير



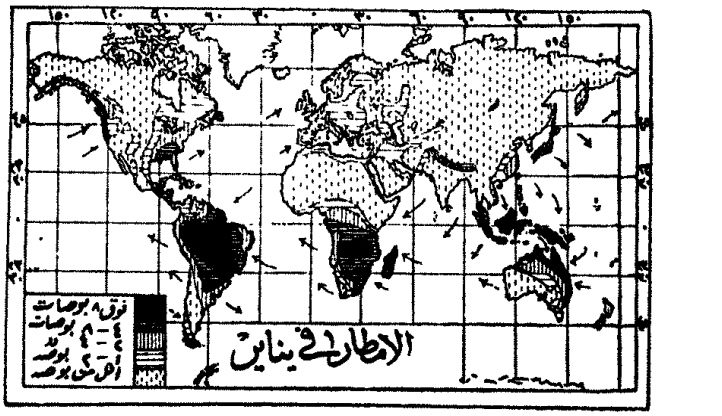
خطوط الضغط فى يوليه



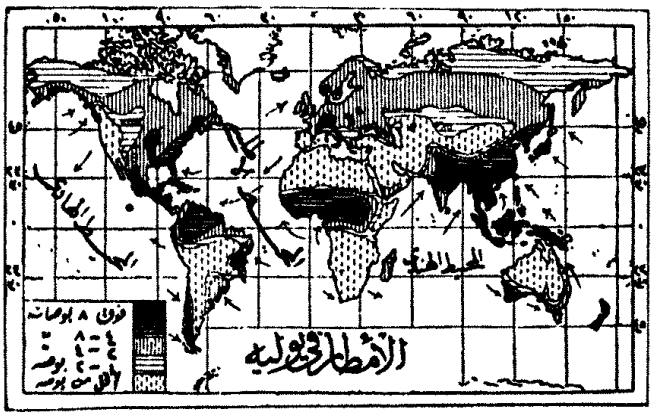
الرياح فى يناير



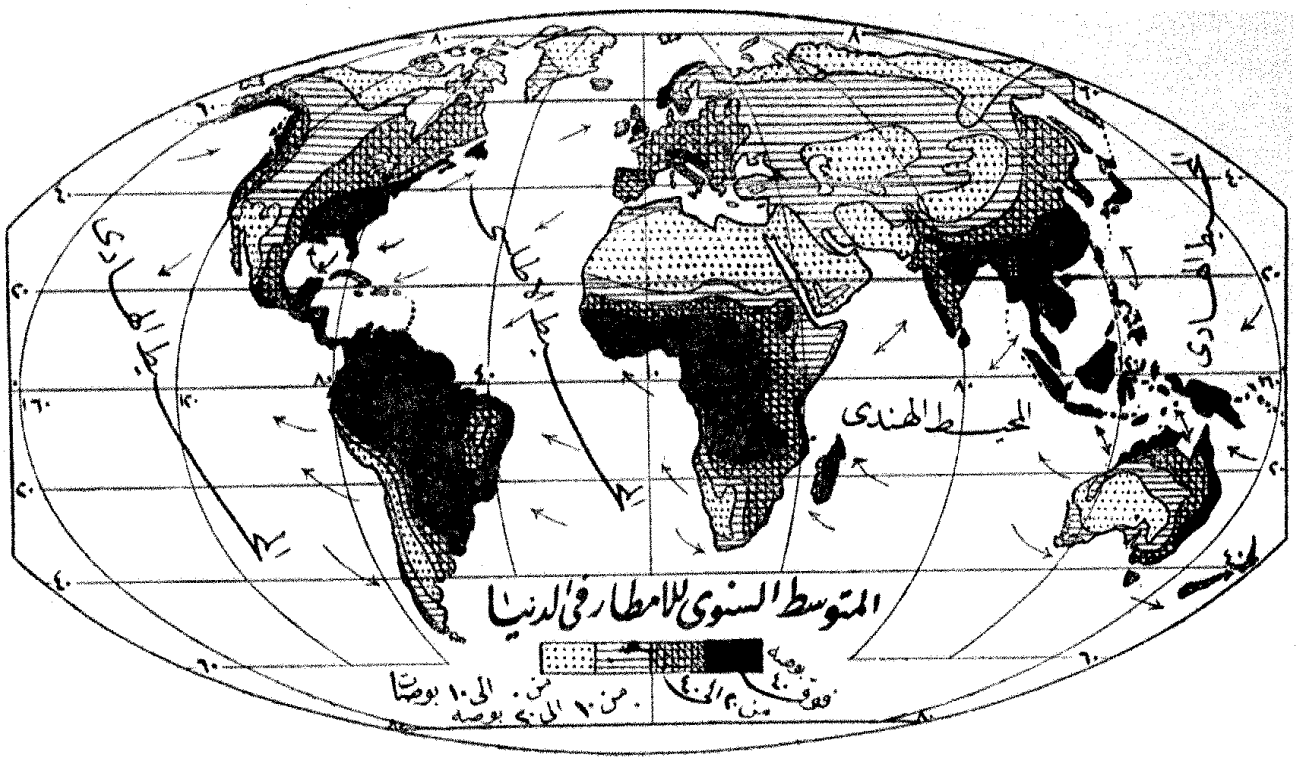
خطوط الضغط فى يوليه

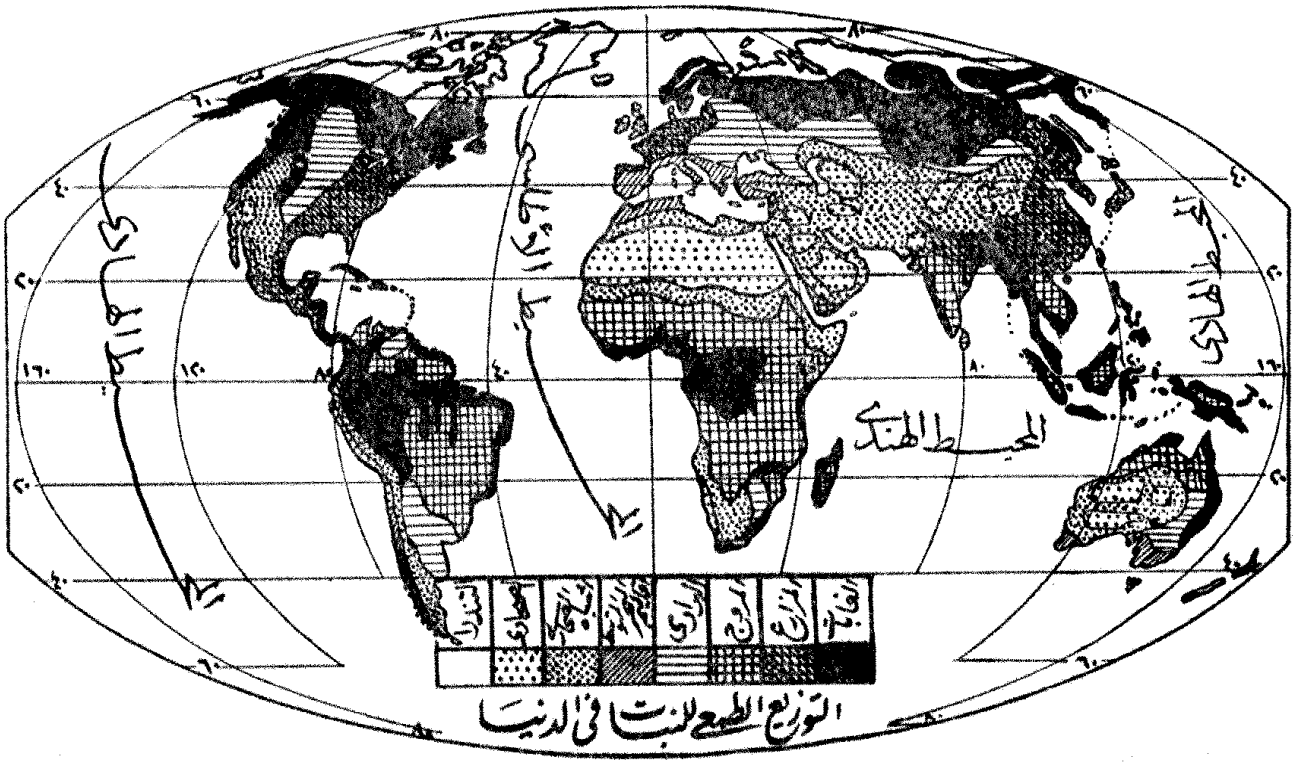


الامطار فى يناير

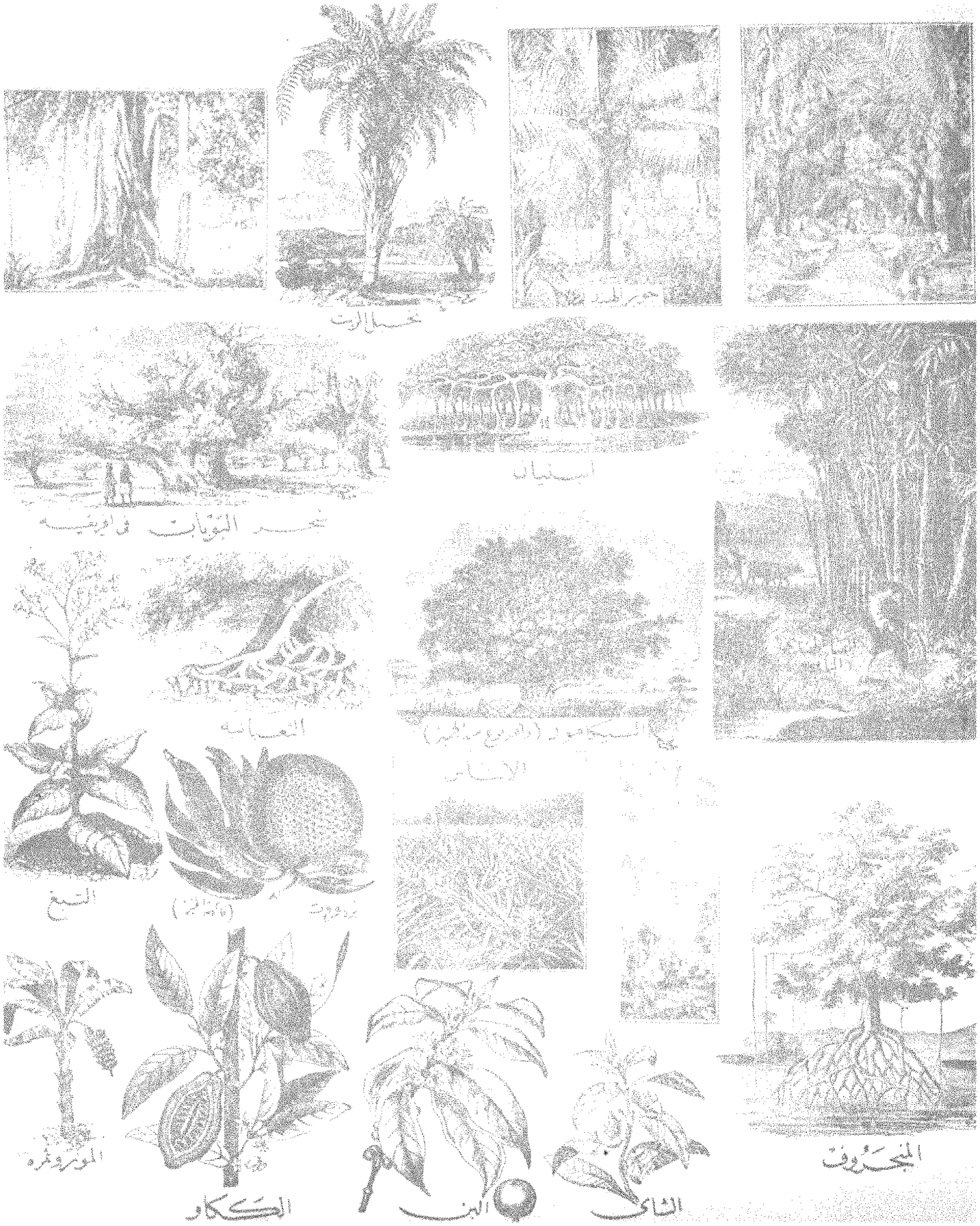


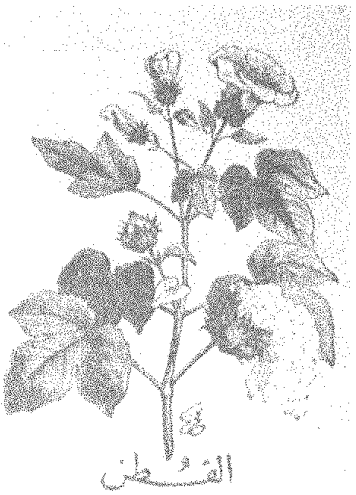
الامطار فى يوليه


المحيط الهندى
المتوسط السنوى للامطار فى الدنيا
فوق ٤٠ بوصة
من ٢٠ الى ٤٠ بوصة
من ١٠ الى ٢٠ بوصة

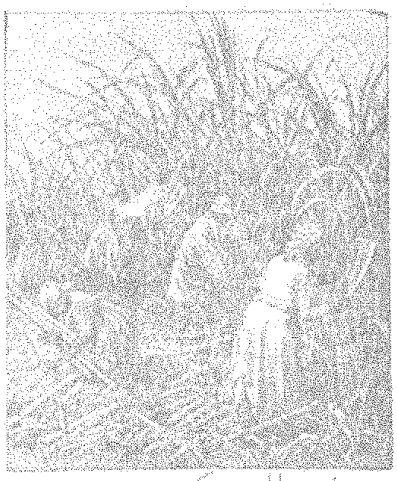

المحيط الهندى
الصحارى
الحشائش
الغابات
التوزيع الطبيعى للنبات فى الدنيا

أهم النباتات والشجر فى بقاع العالم الاستوائية وما يليها الى المدارين





القطن



نبات السكر

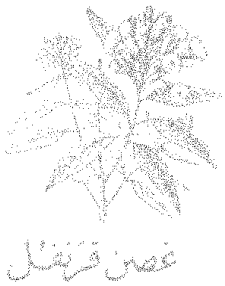
السسبان

الفول السوداني

غصن قرفه

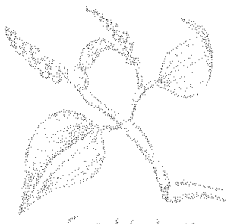
الشبس مندي (الجوت)

الاروروط



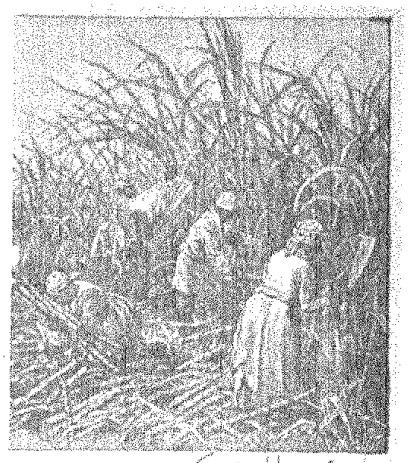
غصن قرنفل

جوز الطيب



الفلفل الاسود

اهم النبات والشجر فى البقاع الدفيئة من المعتدلين


قصب السكر

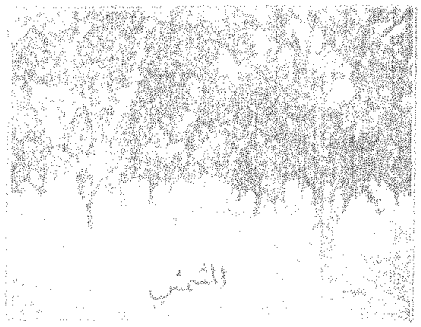
القمح

الشعير

التفاح

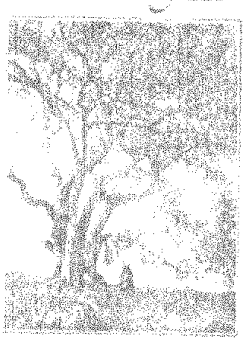
الذرة

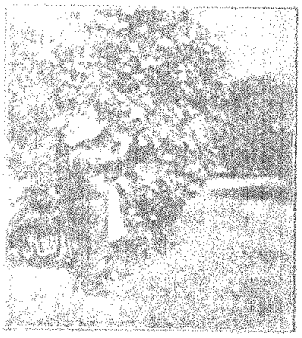
الشاى


السمسم

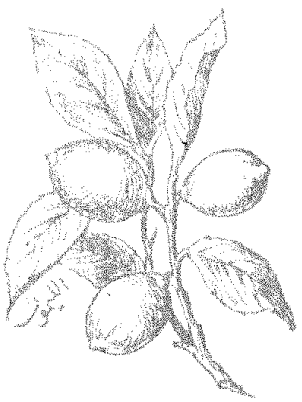
القطن

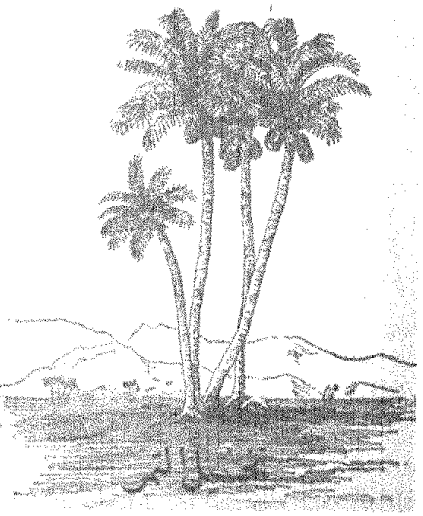
الكتان

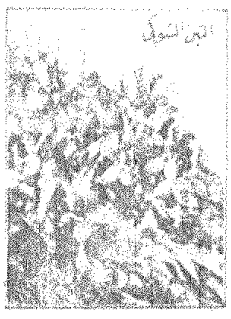




ارز لبنان


الليمون

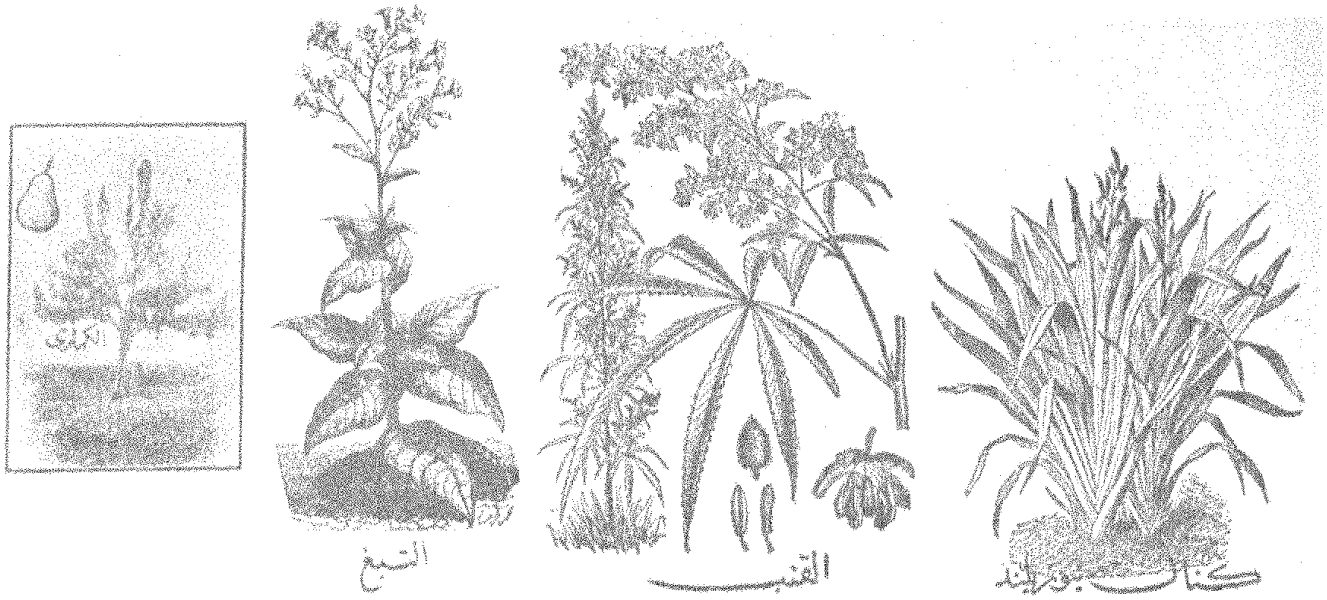



الجوز السودانى

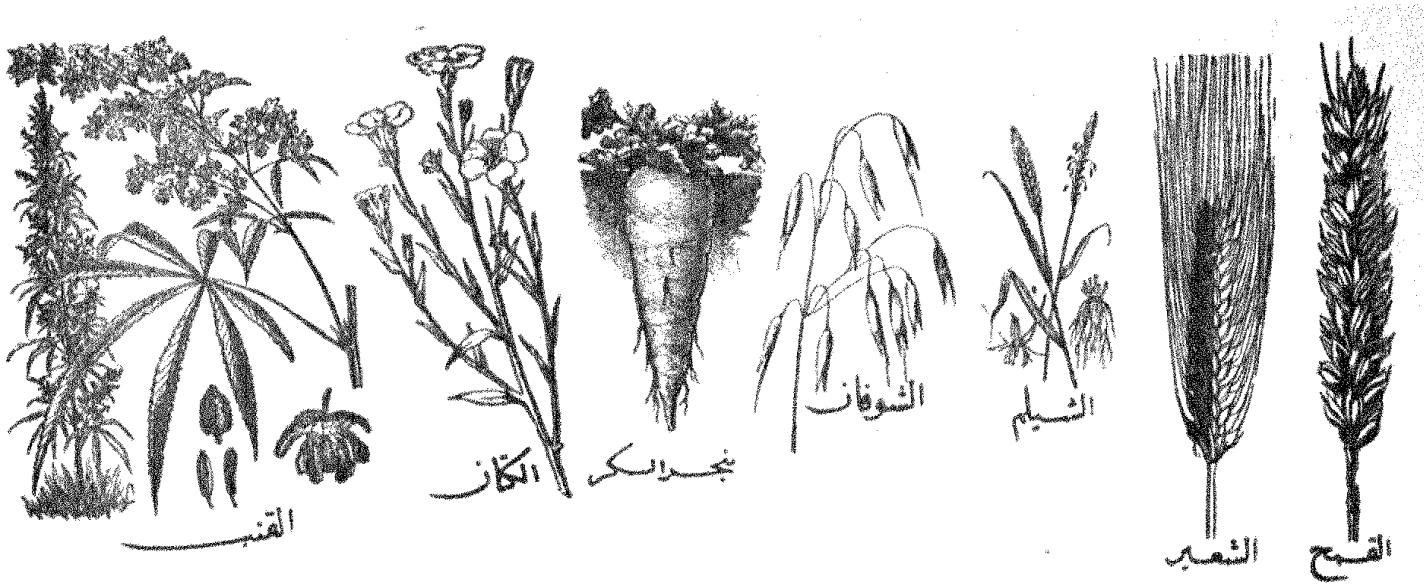
الزان

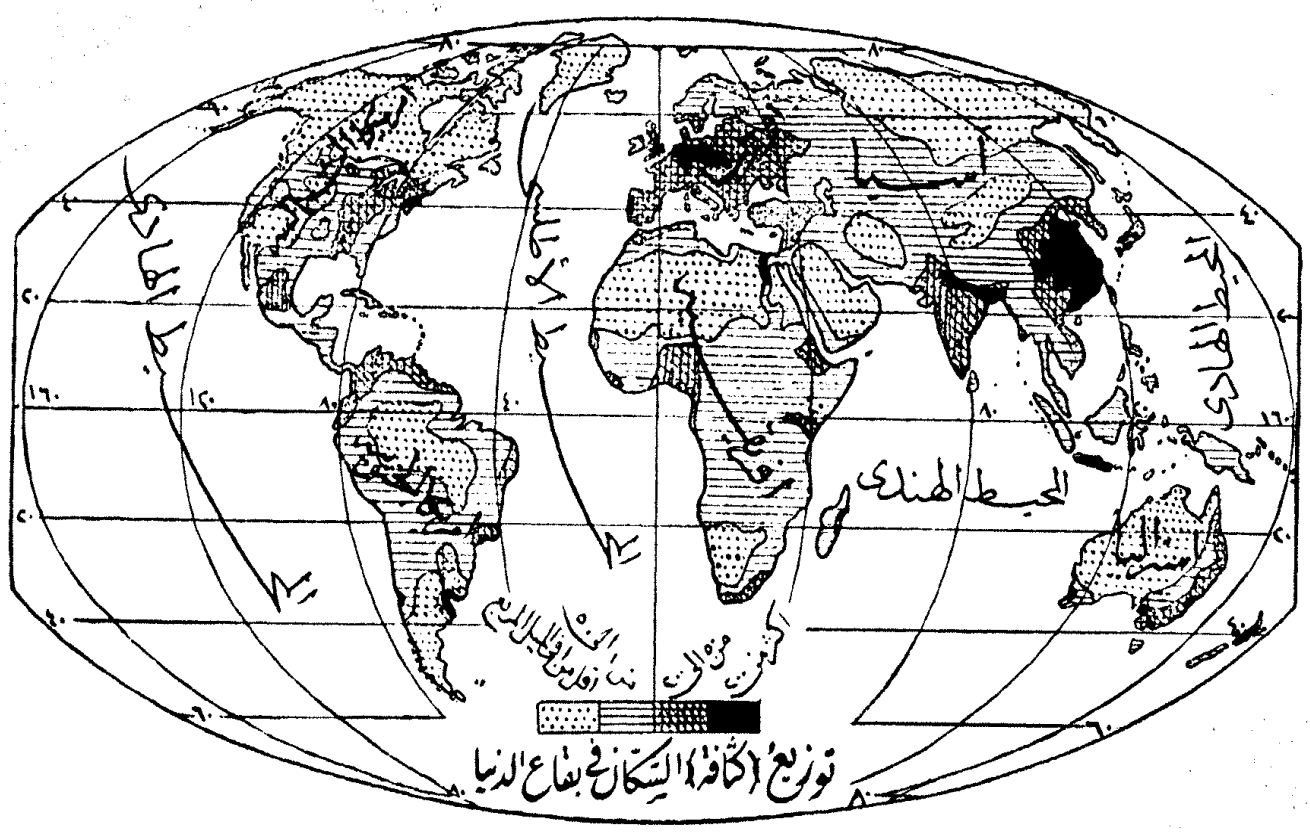
البلوط او الكستبان

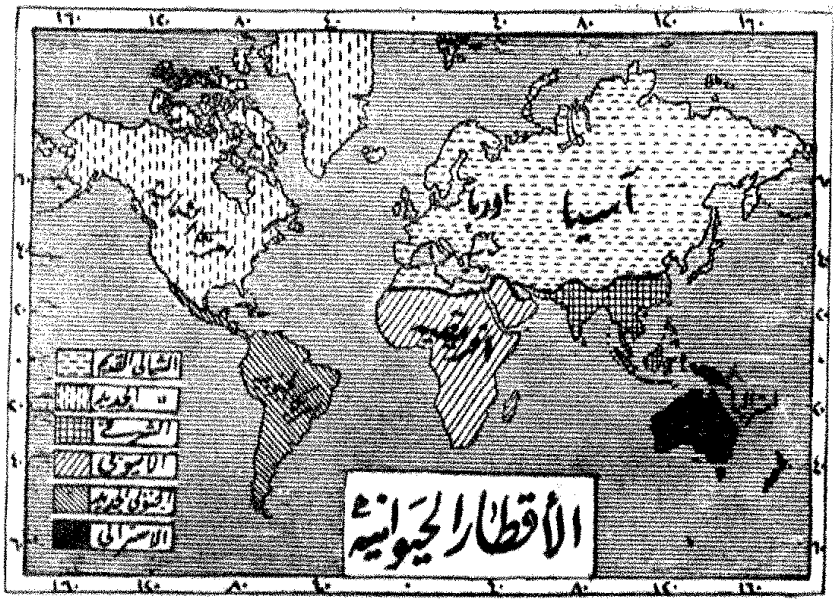
To: www.al-mostafa.com


الكندى
التبغ
القنب
كتان

اهم النباتات الشجرية في البقاع البادرة من المعتدلين وما يليهما الى القطبين




المحيط الهندى
توزيع كثافة السكان فى بقاع الدنيا


آسيا
أوربا
الشمالى القديم
الحديث
الشرقى
الاسترالى
الأقطار الحيوانية

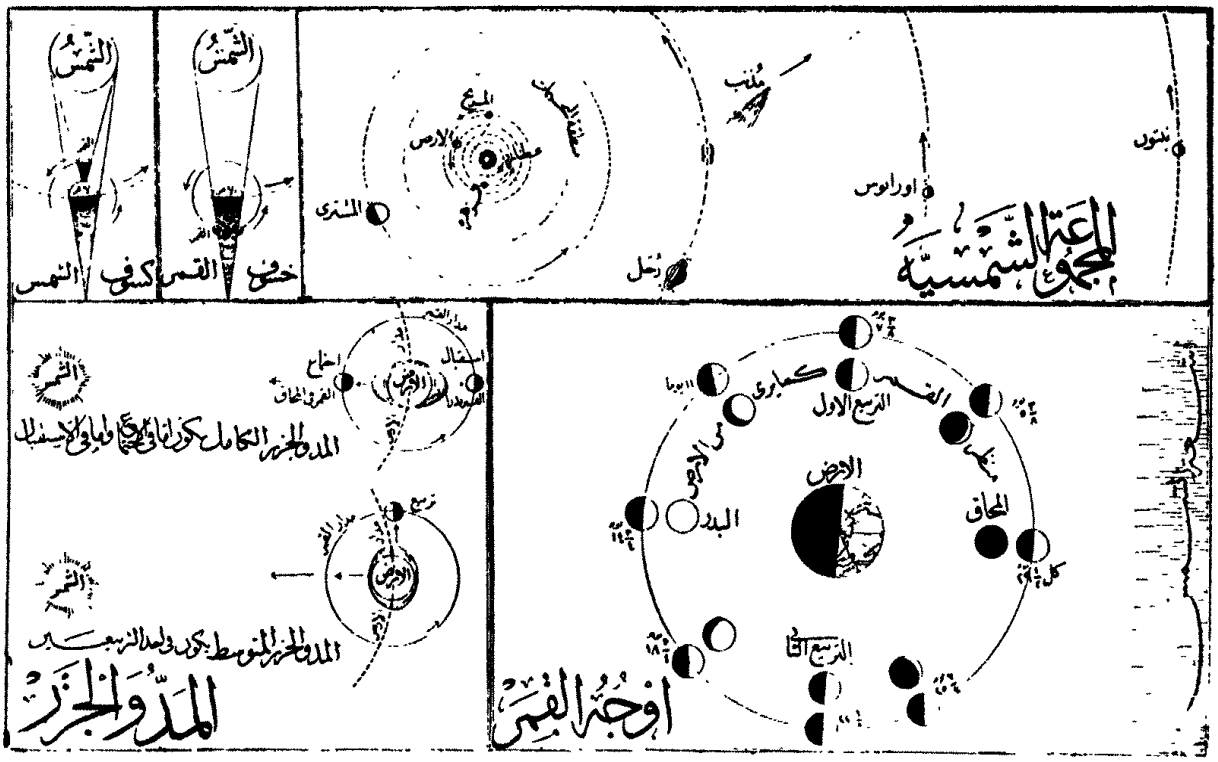
القطر الحيوانى الشمالى القديم
الدب الابيض
عجل البحر (فيل البحر)
الثعلب القطبى
البط القطبى
الاوك

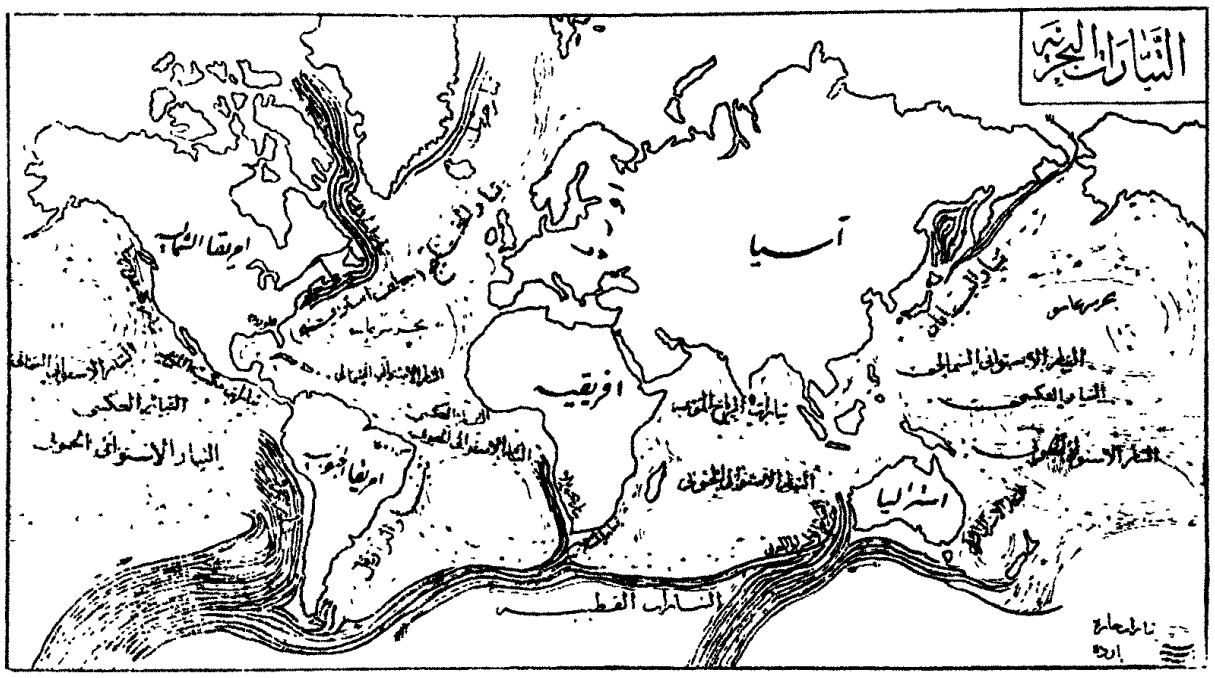
الرنة
الايل
الوطواط
الفيل
الطاووس
الجاموس
الثور الهندى
الثور الهندى
الجمل ذو السنامين
الجاموس
الغزال
الدب المتوحش
الماعز
القطر الحيوانى الشرقى

القطر الحيواني الاسترالي

القطر الحيواني الافريقي

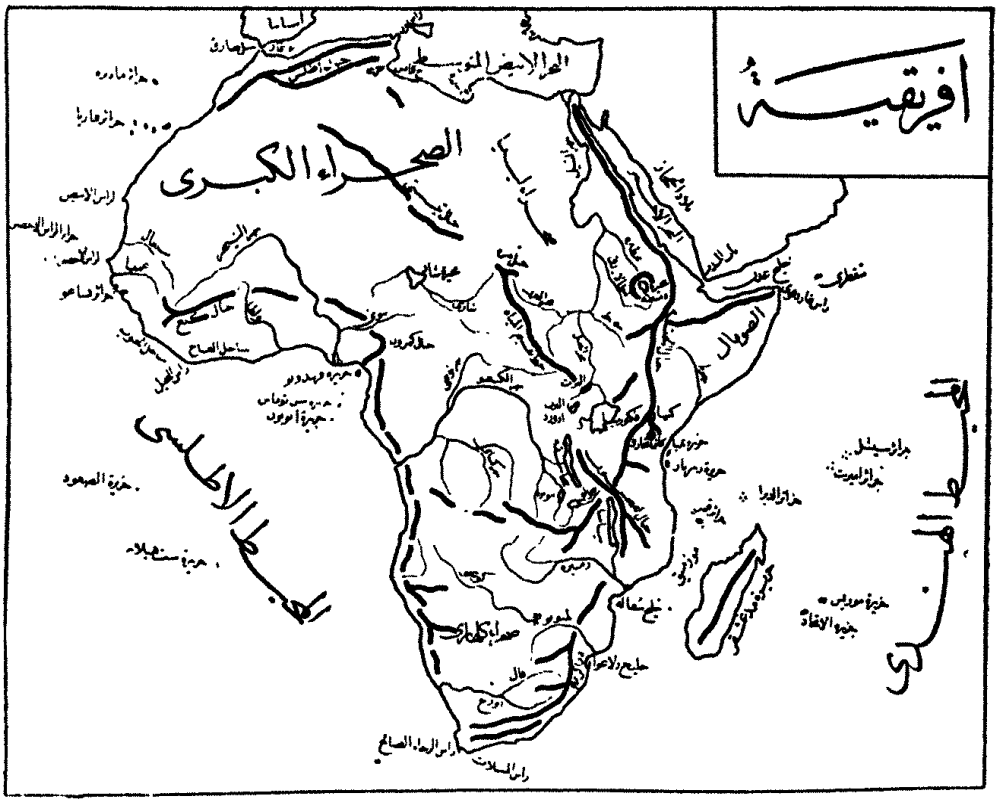
القطر الحيوانى الشمالى الجديد
الدب الابيض
الثعلب
الرنة
الوشق
الجمل
الدب
الثعلب
الذئب
الوشق
الرنة
الجمل
القطر الحيوانى الجنوبى الجديد
الطاووس
الببغاء
الفهد
الزرافة
الحمار الوحشى
الفيل
الكركدن
الجاموس البرى
الوعل
الدب
الثعلب
الذئب
الوشق
الرنة
الجمل
الخنزير
الضان





تيار الخليج (جلف استريم)

يخرج هذا التيار من مجاز فلوريده ودرجة حرارته تزيد على درجة حرارة المحيط الاطلسى ٧ درجات — يبلغ طوله نحو ٣٠٠٠ ميل وعرضه نحو ١٢٠ ميل وسرعته خمسة أميال فى الساعة أولا ثم تنقص كلما زاد عرضه — وعند مجاز فلوريده يكون عرضه ٥٠ ميلا ودرجة حرارته ٨١ درجة وعند بيوفوندلند تكون درجه حرارته أرفع من درجة حرارة المياه حوله بنحو ٢٥ الى ٣٠ درجة ، ومن فوائده توزيع الحرارة والرطوبة على الجهات التى يمر عليها واليه ينسب الماخ الدفىء الرطب الذى تتمتع به انجلتره والنرويج شتاء ، فالنرويج على عرض جرينلنده ، وانجلترة على عرض لبرادور ولكن لبرادور وجرينلند شتاؤهما قارس جداً وماء البحر حول هرفست دفىء كمياه نيويورك مع أن الاخيرة الى الجنوب من الاولى بنحو ٢٠٠٠ ميل



افريقية — هى وحدها القارة التى يمر بها المداران ، ومن أجل هذا يناها مقدار عظيم جدا من أشعة الشمس العمودية

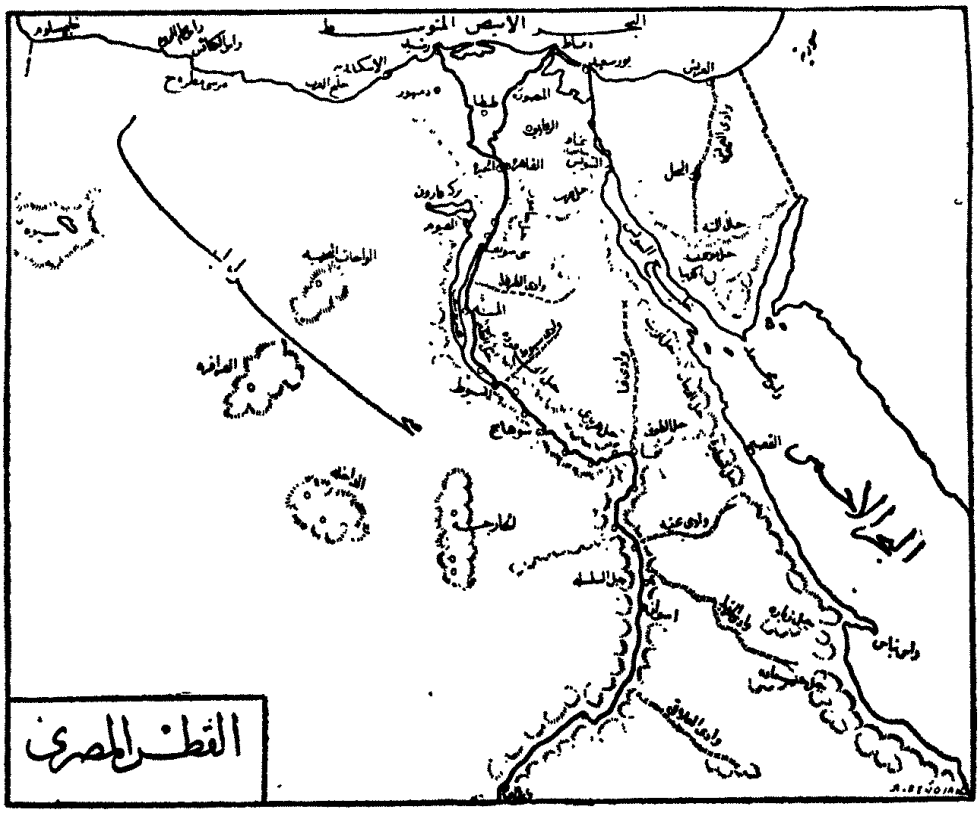
(١) وتكون أشعة الشمس عمودية عند الزوال فى بقعة من بقاعها حتما ، ويحصل ذلك فى كثير من أماكنها مرتين فى كل سنة

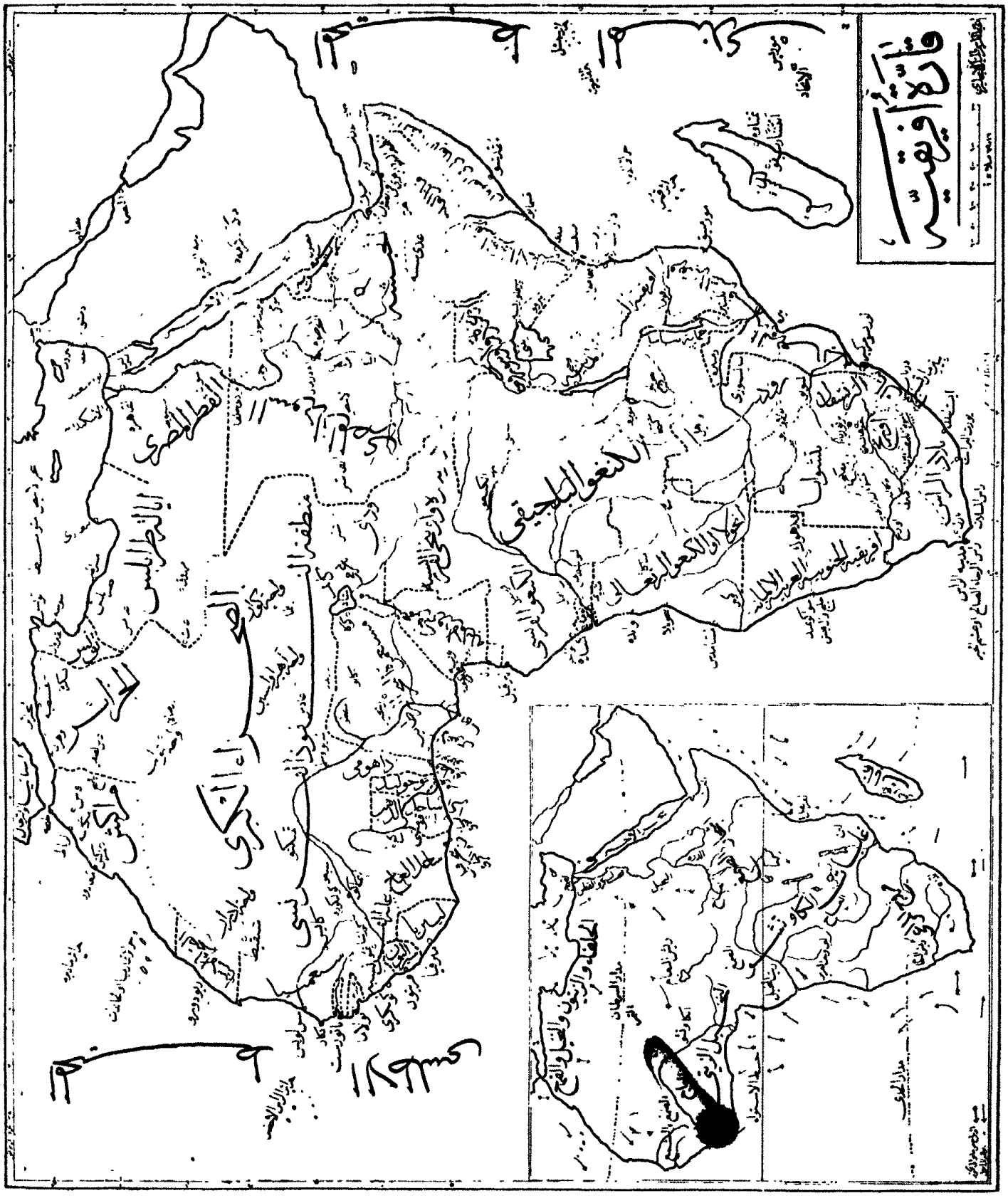
(٢) والرياح التجاريه الشمالية الشرقية والجنوبية الشرقية تتجه الى خط الاستواء الذى لجهاته فى السنة فصلا مطر غزير حوالى الاعتدالين الربيعى والخريفى

(٣) والشمال الغربى والجنوب الغربى من القارة تمطرها الرياح الغربية (التجارية المعكسة) فى المحيط الاطلسى حوالى الانقلاب الشتوى لكل منهما

(٤) وارتفاع الاطراف الشرقية للنجد الكبير منها يقف فى طريق الرياح الشرقية فى البقاع الاستوائية من أن تسوق شيئاً يعتد به من السحب أو المطر الى قلب القارة

(٥) وعلى امتداد المدارين فى افريقية تجرى الرياح التجاريه ومن أجل ذلك توجد بقاع واسعة من الاراضى الجافة وهى الصحارى ، فلماذا ؟





ملاحظة - تراجع الملاحظات الخاصة بتقسيم أفريقه السياسى فى كل خريطه من الخرائط الآتيه

نهر النيل

أشهر أنهار العالم — قامت في واديه بمصر أقدم مدنية على وجه الارض

(١) يستمد الماء من الامطار التي تنزل على هضاب خط الاستواء، وهضاب الحبشة، وفي الاول فصلا أمطار يكونان حوالي الاعتدالين الربيعي والخريفي من كل عام، وفي الثانية فصل مطر واحد يكون حوالي الانقلاب الصيفي، والاولى تمد النيل طول السنة والثانية هي التي يحدث عنها الفيضان السنوي

(٢) ومنبع النيل الحقيقي هو بحيرة فكتوريا التي هي أكبر بحيرة في الدنيا القديمة، مساحتها ٦٨٩٠٠٠ كيلو متر مربع وارتفاعها عن مستوى سطح البحر المتوسط ١١٣٤ متر

ويمدها عدد وفير من المجاري، أطولها نهر كاجيرا، الذي ينبع من نحو الدرجة الرابعة من العروض الجنوبية، ويعتبره كثير من الجغرافيين المصدر الاول أو المجرى الاعلى للنيل تيار وفي بحيرة فكتوريا من مصب كاجيرا الى شلالات ريبون، التي هي أوفق مكان لاقامة خزان أسوان لرفع منسوب المياه في البحيرة

(٣) والى الشمال من غابة شمبي التي على بحر الجبل منطقة واسعة تشمل حوض بحر الجبل هناك وبحري الزراف والغزال، مملوءة بالاعشاب والنباتات المختلفة التي تنمو نموا فاحشا ثم تقتلعها الروافع من أصولها وتلقي بها في مجاري المياه فتسدها في مواضع شتى خصوصا جهات المطوف منها ولذلك تسمى هذه الاقاليم (بقاع السدود). وقد توجهت العناية الى تطهير بحر الجبل منها فاصبح مفتوحاً للملاحة

وفي الامكان فتح قناة من مدينة بور الى مصب نهر سوباط رجاء أن تصل المياه الاستوائية الى النيل الابيض في زمن قصير، وألا يضيع شيء منها في بقاع السدود

(٤) ونهر سوباط يبكر بفيضان النيل ويطيل أمده، وذلك لأن منطقة الامطار التي تنتقل مع الشمس تمر بحوضه مرتين، تكون الاولى قبل انتقالها الى نحو الحبشة الشمالية، وتكون الثانية بعد عودتها من هذه النحود

(٥) وعلى النيل الازرق ونهر عطبره يتوقف فيضان النيل، ومن الفرين الذي يحمله ماؤهما نشأت البلاد المصرية

(٦) ومجرى النيل من الخرطوم الى أسوان فيه الجنادل الستة، وعلاوة على أن النهر من أجلها يكون غير صالح للملاحة الا أيام الفيضان فانه لاتصب فيه روافد بعد عطبره

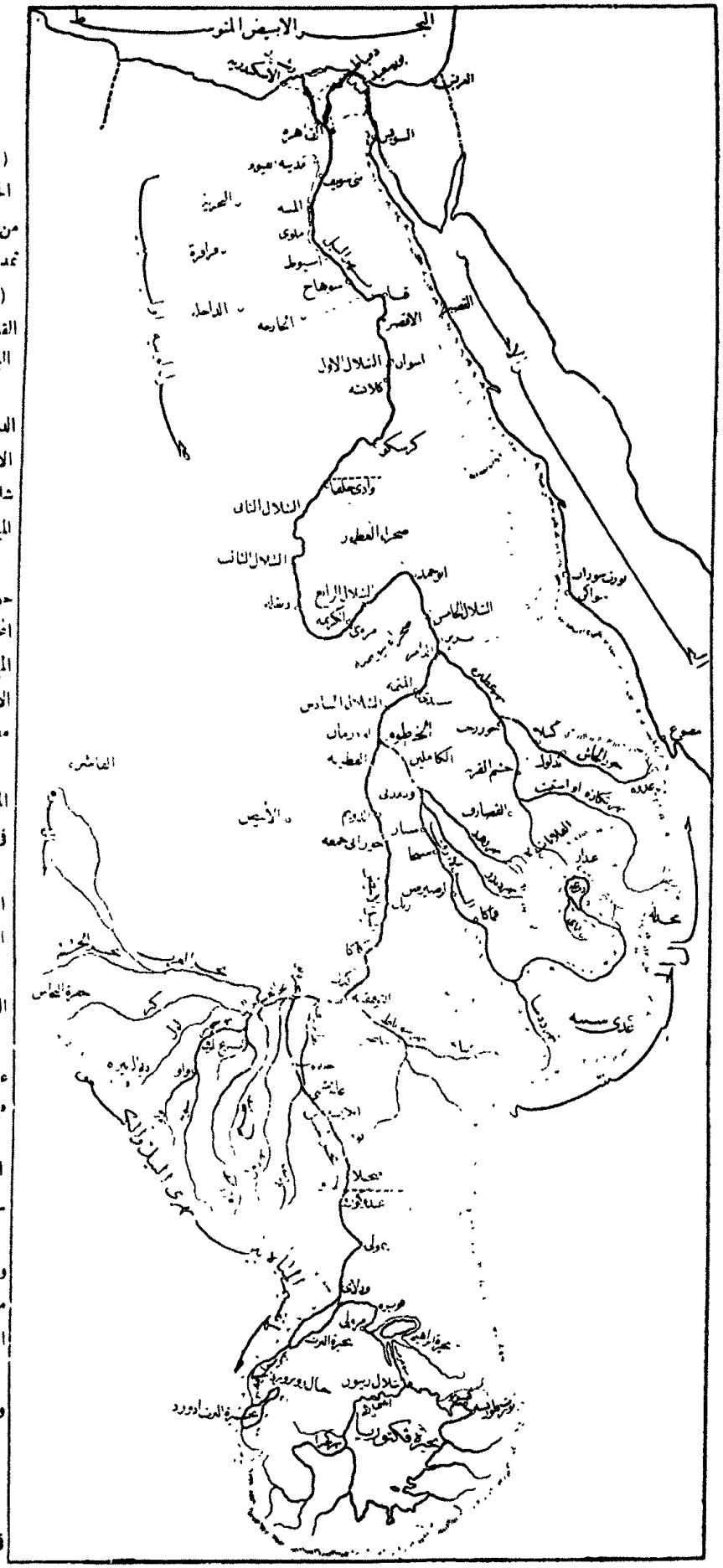
(٧) وقد أقيم على صخور الشلال الاول سد أسوان، ووراءه خزان أسوان كما انشئت عند اسنا وأسيوط قناطر لغرض غير الذي من أجله أقيم سد أسوان

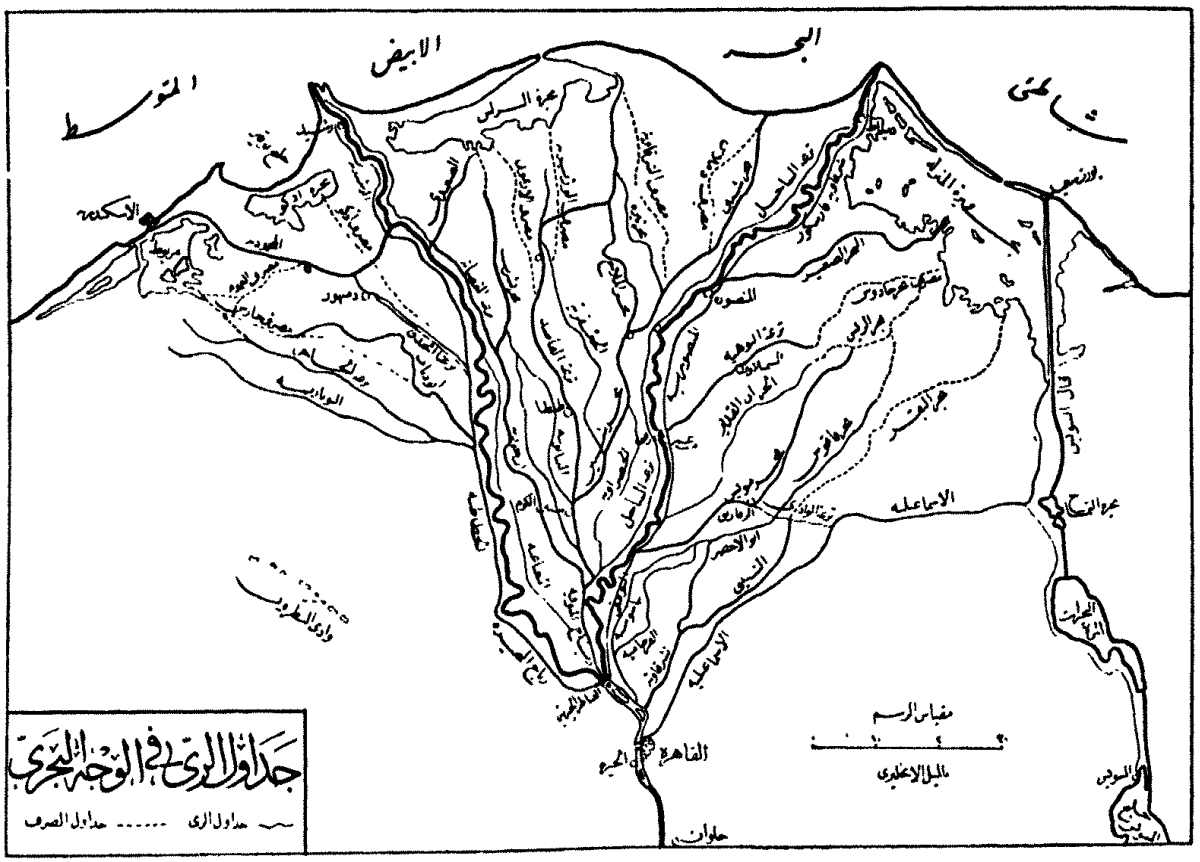
فسد أسوان الغرض منه ادخار الماء وهاته الاسماع منه أيام شح النيل، وهذه القناطر ومثلها القناطر الخيرية وقناطر زفتى، الغرض منها جميعا رفع مستوى الماء من ورائها حتى يمكن تصريفه في الجداول التي تجري بالماء لري البقاع التي لا تنالها مياه النهر نفسه إلا بالروافع المتنوعة

(٨) وقد أقيم على النيل الازرق عند سنار سد مكوار لري أراضي الجزيرة، وفتح خزانه في ١٥ يوليه سنة ١٩٢٥

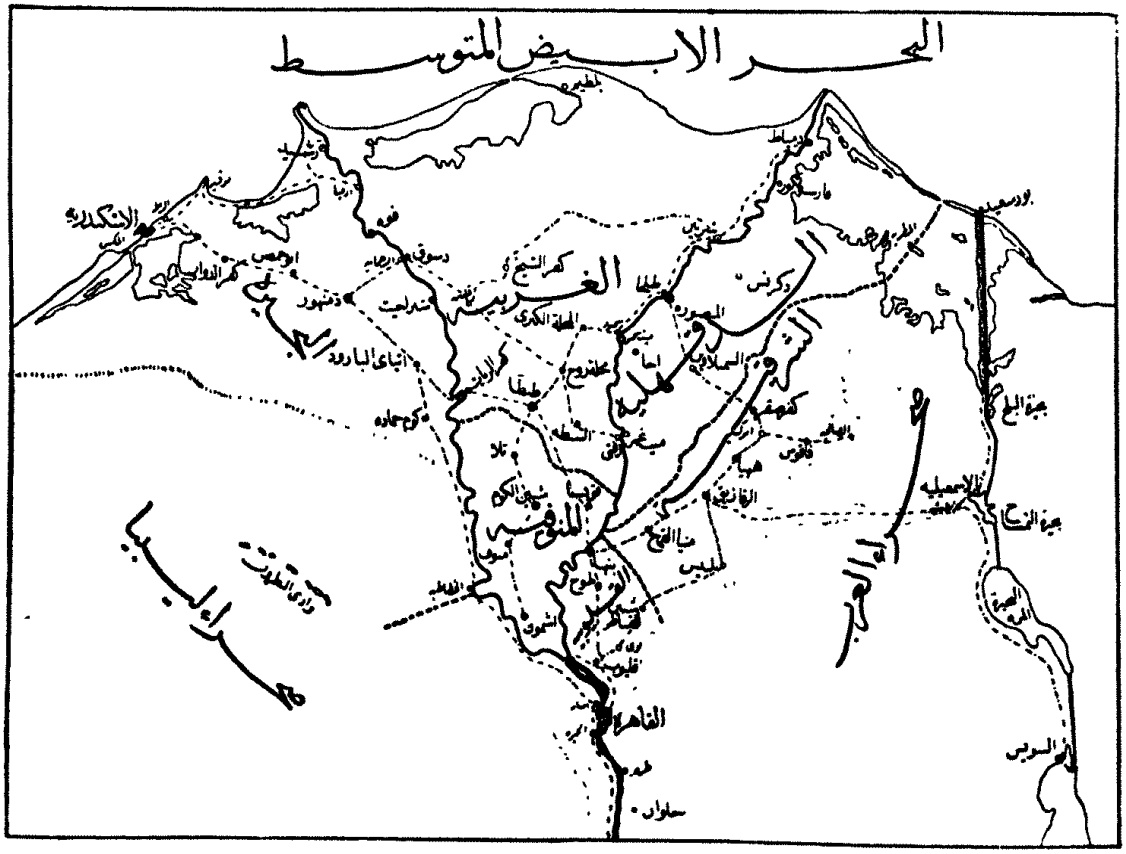
والعمل جار في اقامة سد على النيل الابيض جنوبي الخرطوم وهو سد جبل الاولياء لادخار الماء بعد الفيضان وتصريفه الى مصر عند الحاجة اليها.

وستقام قنطرة عند نجع حمادي لري الحياض في مديرية جرجا وبخاصة في سنوات الفيض المنخفض

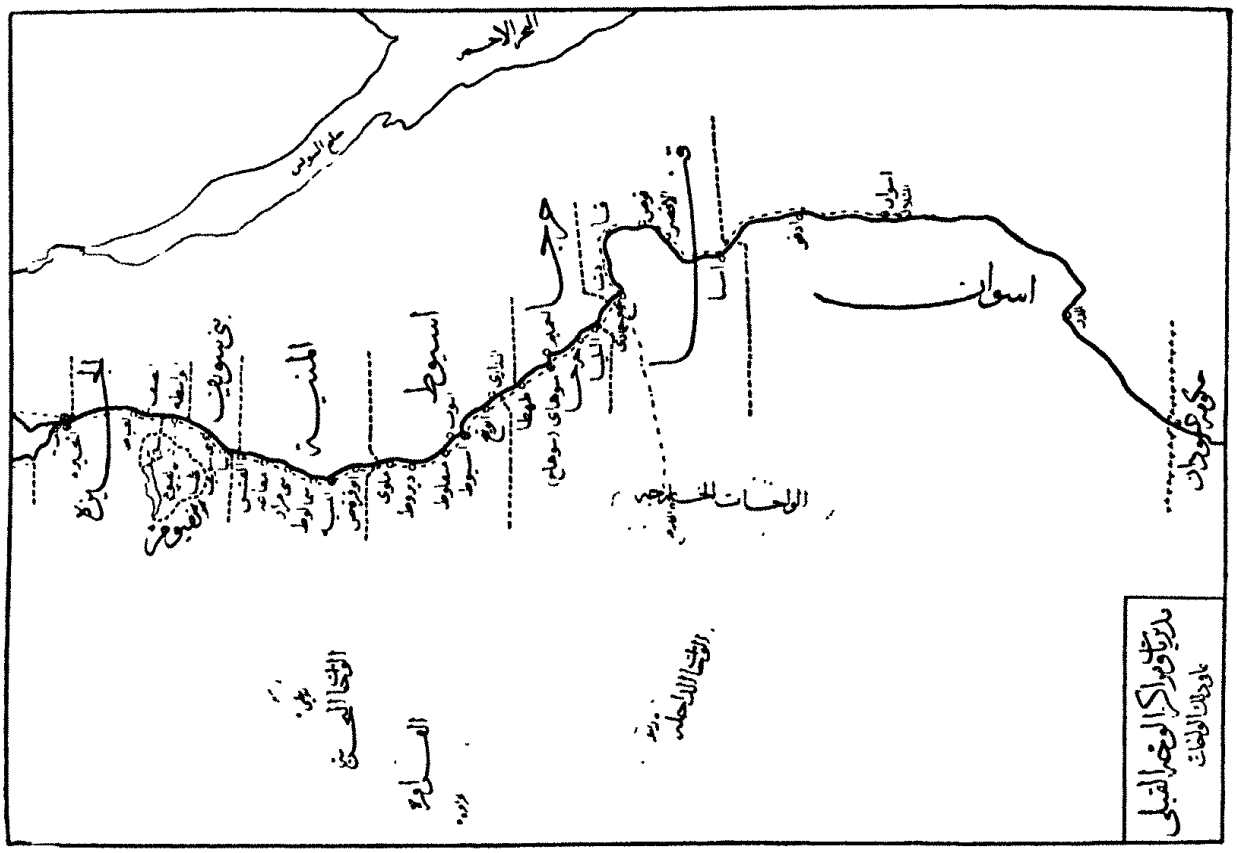


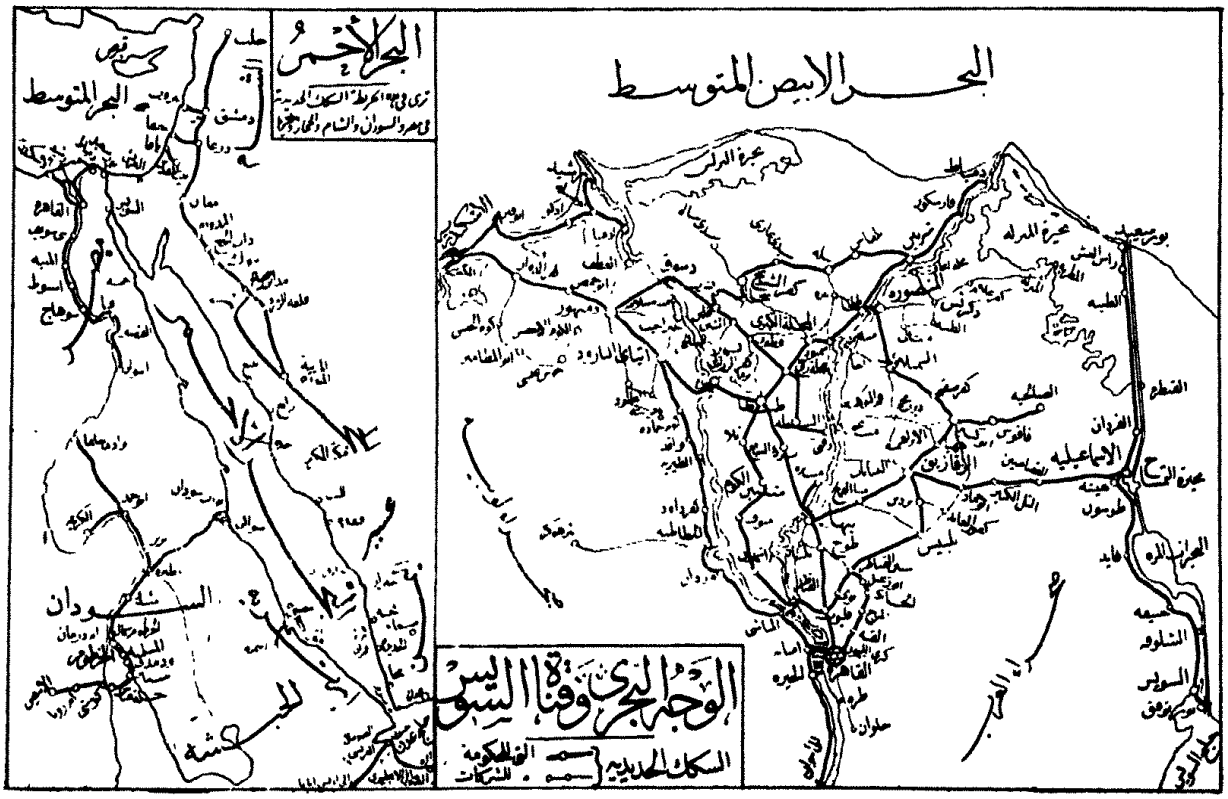


قد حفرت عند قناطر رقى قناة (باسم البحر العباسى) تمتد الى بحر شبين لامداده بالمياه بواسطة ما تحدثه قناطر رقى من رفع منسوب الماء فى النيل

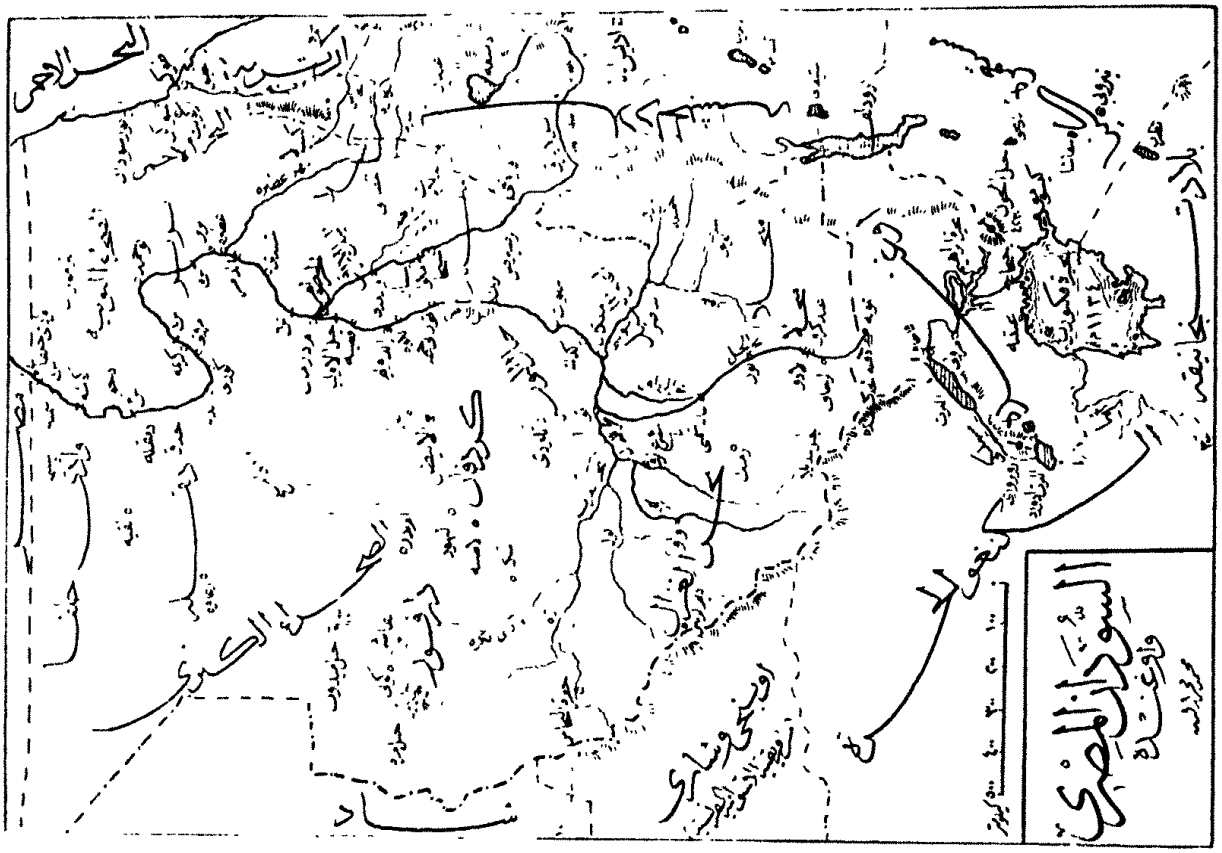


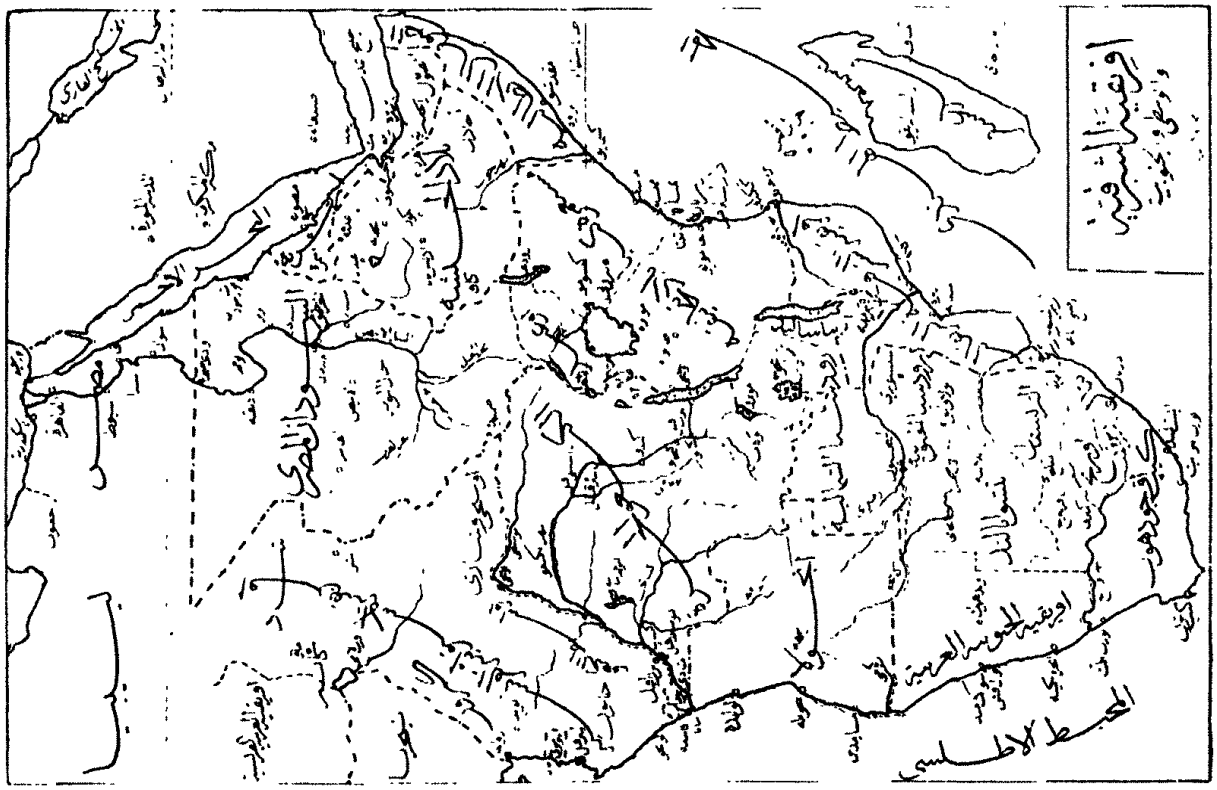
قد اعيد فتح السكة الحديدية من القناطر الخيرية الى اشمون — وفتحت سكة حديدية للحكومة بين رقى والرقازيق

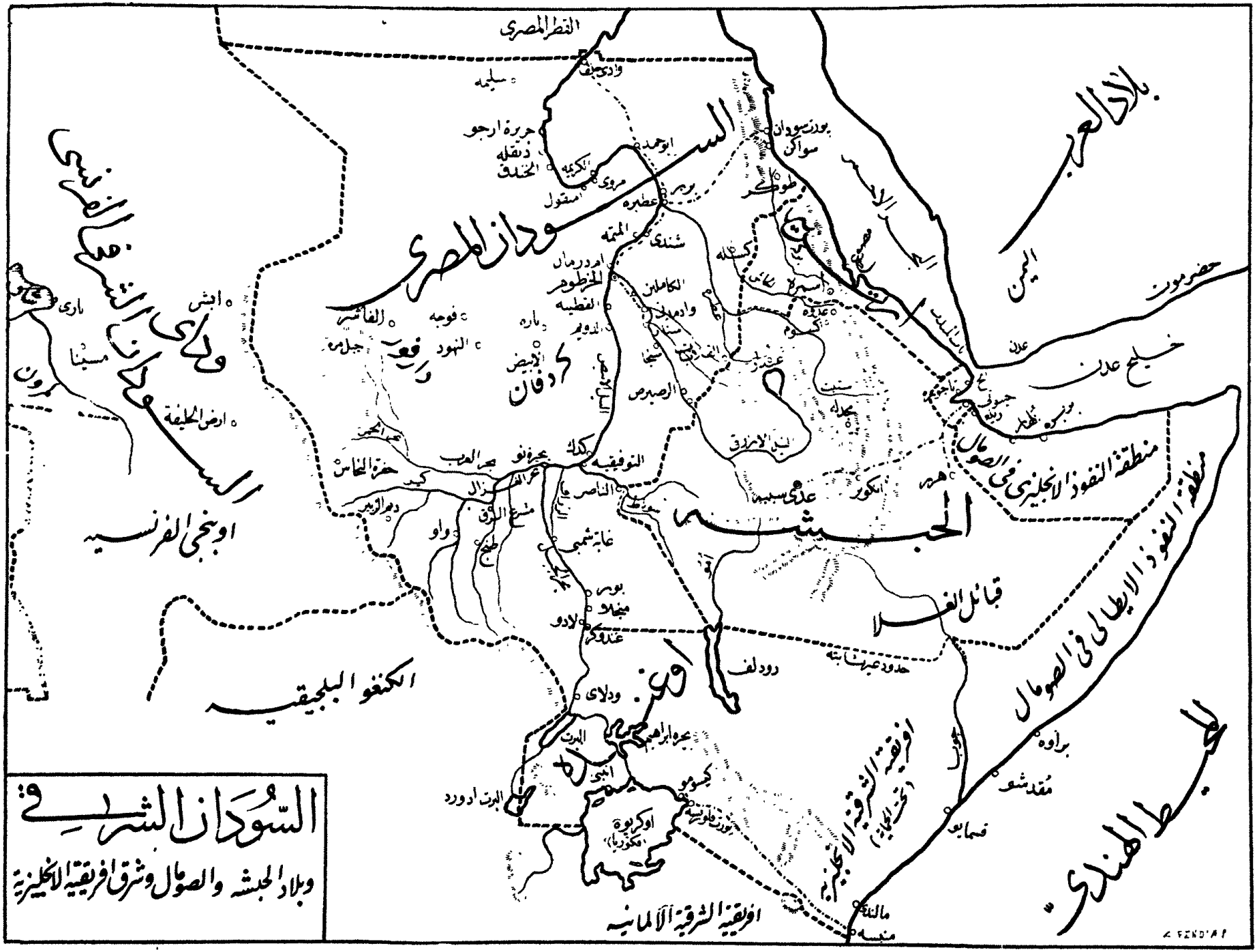




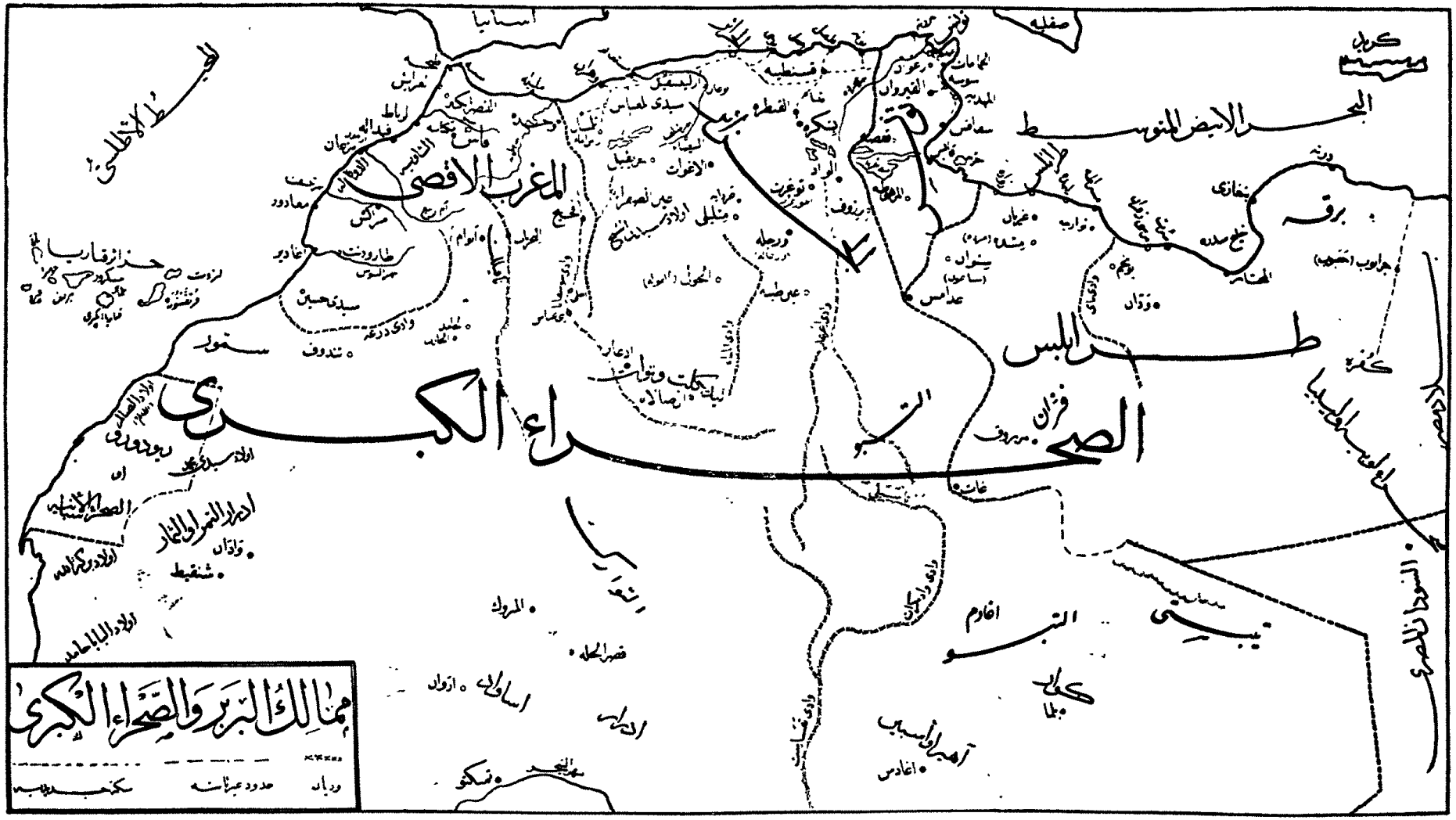
قد صارت سكة حديد حلوان للحكومة المصرية — وفتحت سكة حديد نه لشركة الدلتا بين صالحجر وقوه وبين سله وباطم


البحر الاحمر
الصحراء الكبرى
السودان المصرى
واوغنده

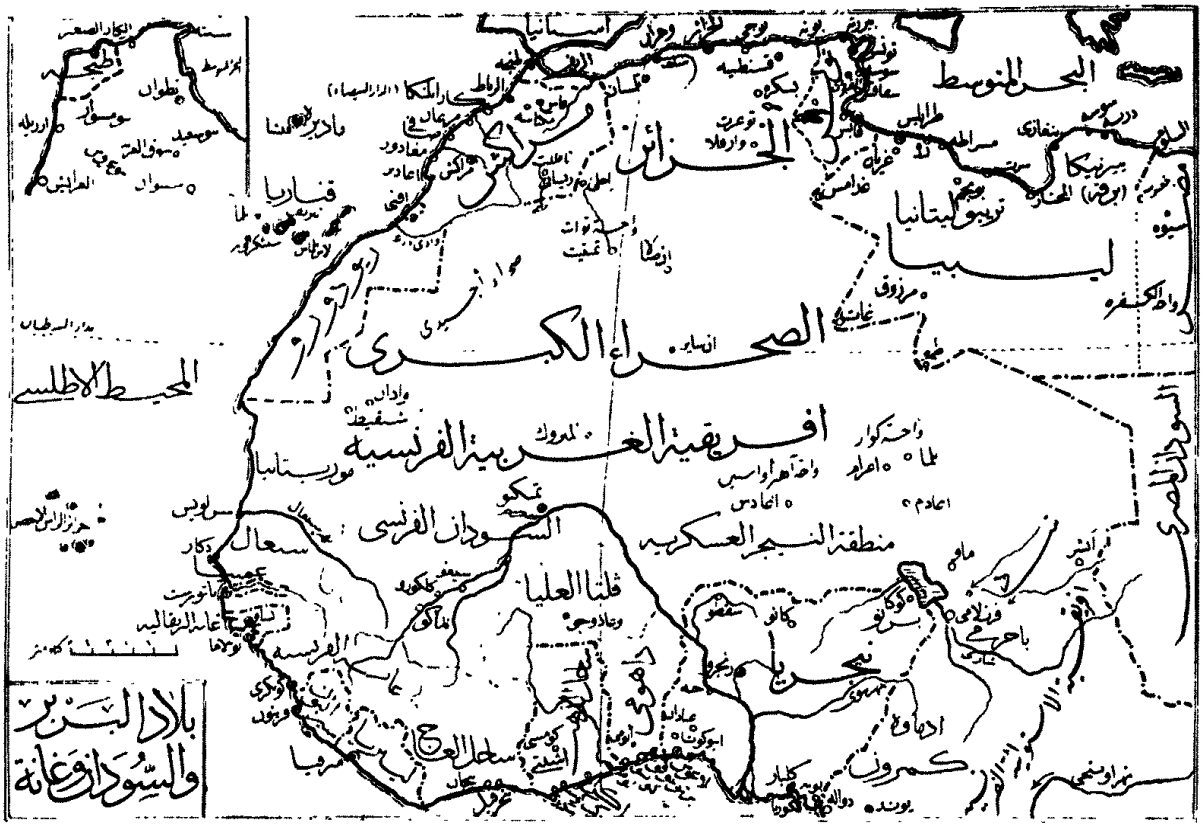

افريقية الشمالية
والوسطى والجنوبية
البحر الاحمر
المحيط الاطلسى



صار اسم أفريقية الشرقية الانجليزية : مستعمرة كنيا — وافريقية الشرقية الالمانية : بلاد تنجانيقه ، وسم قسمها الشمالى الغربى الى الكنغو البلجيقى كما ترى فى الصفحة السابقة ـ وتمازات انجلترة لايطاليا عن الاقليم الواقع على الضفة الغربية لنهر جوبا

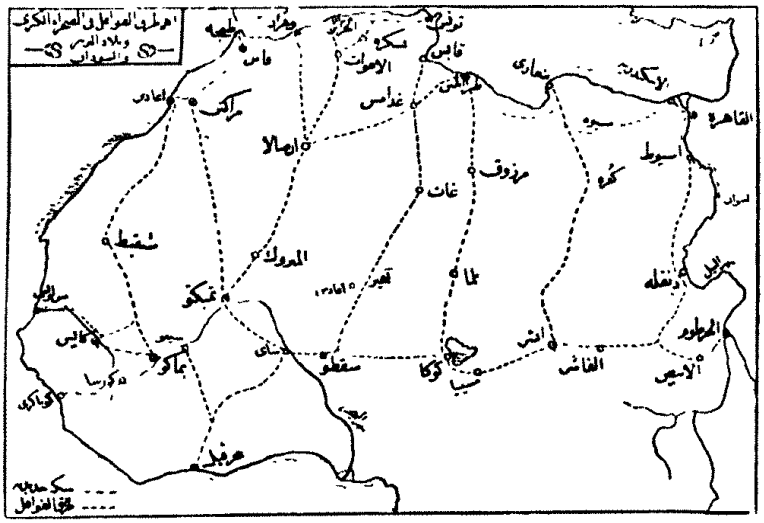


ملاحظة — قد صارت طرابلس مستعمرة ايطالية باسم ليبيا كما وضعت مراكش تحت حماية فرنسا بعد فصل سواحل الريف منها وجعلها منطقة اسبانية — أما طنجة فلم يتم الاتفاق على أمرها بعد
وقد تتفق الكلمة على أن تكون منطقها دولية أيام الحرب وأن تكون تحت سلطان مراكش فى أيام السلم بشرط أن يمنحها استقلالا داخليا واسعا
وقد طرد الامير عبد الكريم دولة الاسبان من الريف . والحرب الآن قائمة بين الريف وبين فرنسا . فى المغرب الاقصى مع أن عبد الكريم سلم نفسه الى فرنسا ونفته الى احدى جزائر المحيط الهندى



ملاحظة . قد استولت كل من انجلترة وفرنسا على أملاك المانيا فى سواحل غانه وبذلك صارت مستعمرة كمرون قسما من افريقيه الاستوائيه الفرنسيه . وتوجولند ضم قسمها الشرقى الى داهومى الفرنسية والغربى الى اشانى وساحل الذهب الانجليزية

هذا وأهم صادرات هذه البقاع غامه . الصمغ وزيت النخيل والفول السودانى والصمغ المرى والبن والجلود

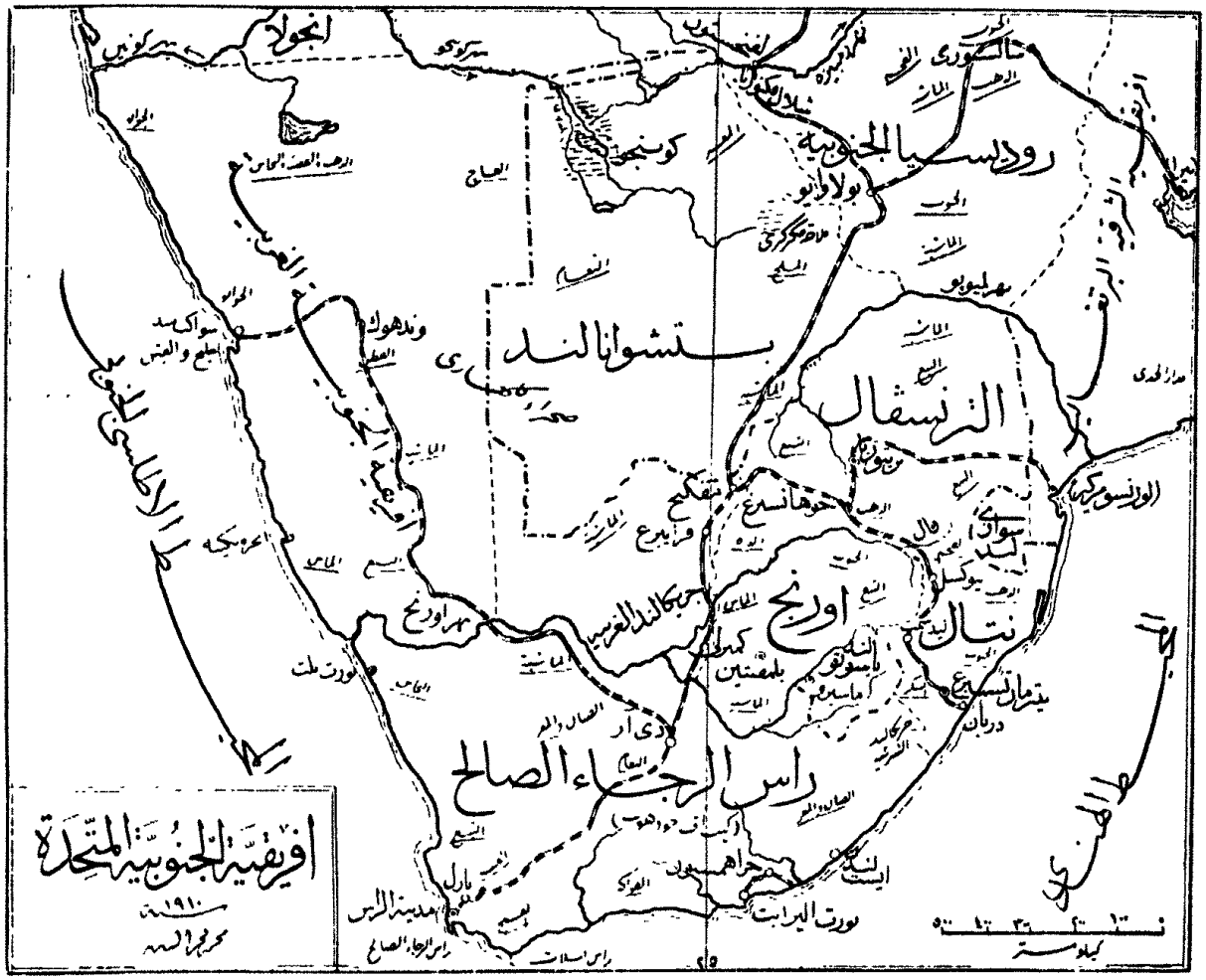


(١) مساحة الصحراء الكبرى نحو مساحة أوربا . وهى تمتد من البحر الاحمر الى المحيط الاطلسى . ومن جبال اطلس الى مروج السودان . وسطحها مختلف . فتارة تكون رمالا خشنة أو ناعمة ملونة بألوان مختلفه وتارة يكون صخوراً عاريه . فمن الاولى صحراء ليبيا من الشرق . والبقاع الحجرية من جبال أطلس غربا

(٢) ومناخها دفىء الشتاء حار جداً فى بقية الفصول وأمطارها نادرة . لانها فى منطقة ضغط شديد تجرى منها الرياح الى البقاع المجاورة لها . وهي ابعد الى الجنوب من ان تجرى اليها الرياح التجارية المنعكسة . ونباتاتها غالباً اما من دوات الجذور الطويلة كنخيل التمر . واما من التى تدخر الماء فى أوراقها كالصبار ، وكلاهما في واحاتها فقط

(٣) والتجارة فيها تنقل بواسطة القوافل . وهي تتألف من جماعات الابل التى يختلف عددها وعدد من يسوقها ويقودها . وأكثر ما تحمله هذه القوافل . العاج وريش النعام والحبوب الزيتية والجلود والذهب من غلات السودان الى البحر المتوسط . تستبدل بالمنسوجات والمعادن والبضائع المعدنيه والشاى والسكر والشمع والاسلحة النارية كما تحمل هذه القوافل الملح من شمالى الصحراء الى الجنوب . والتمر الى جهات الشمال

To: www.al-mostafa.com



قد استولى الجنرال بوتا سنه ١٩١٥ على افرعه الجنوبيه الغربيه الالمانيه وضمها الى افريقيه المتحده

أما جامبيا والفلش فانه لانجلتره قبل سنه ١٩١٤

وتألف افريقية الجنوبية المتحده من المقاطعات الآتيه :

(١) راس الرجاء الصالح (كيب اف جدهوب)

(٢) الترنسفال

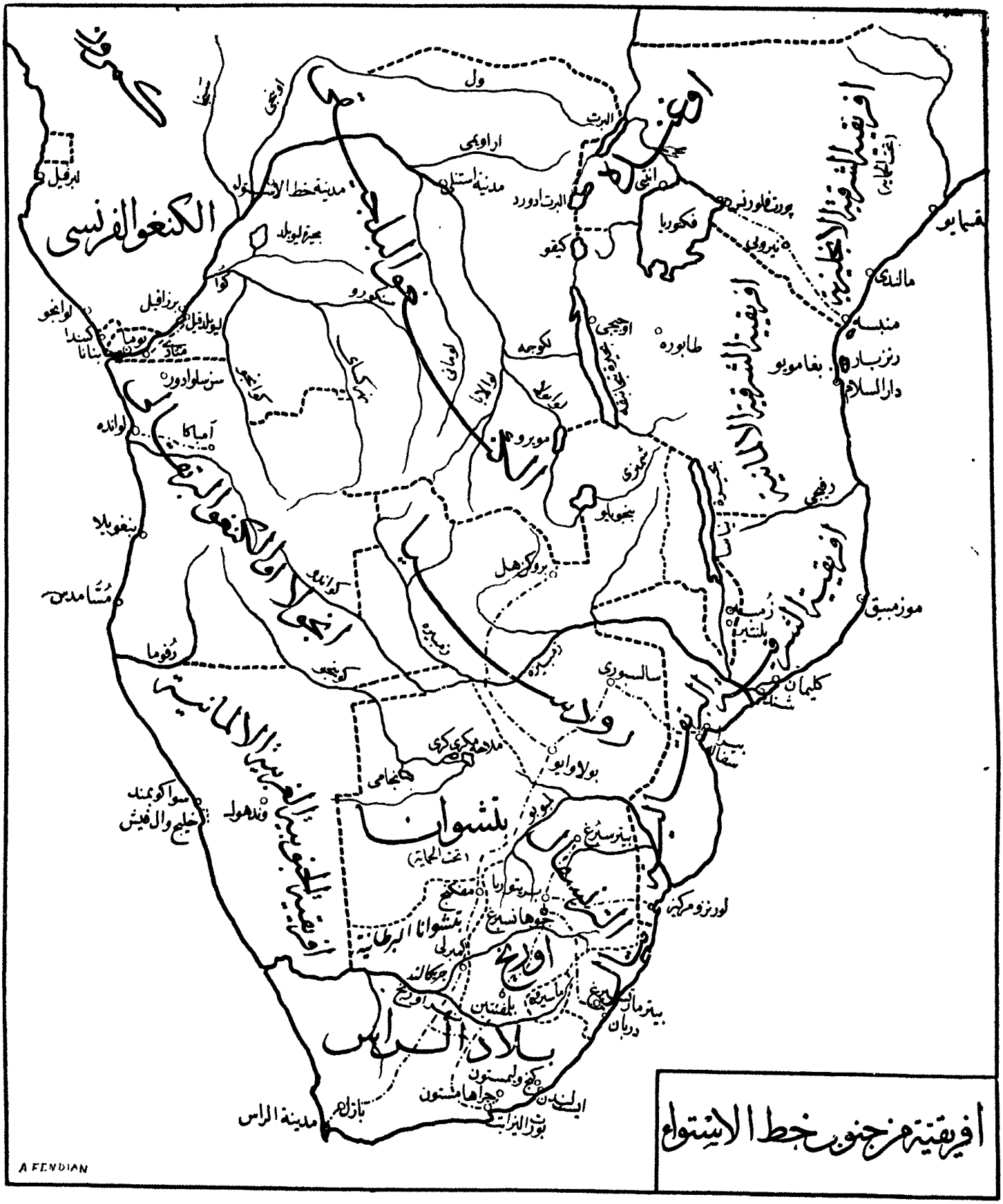
(٣) مملكة اورنج الحره

(٤) نتال

وسكانها ٦٫٥٦٣٫٤٢٥ من ذلك ١٫٢٧٦٫٢٤٢ من الاوربيين والباقى من الملونين السود والهنود والبلاد حاكمها عام ويرلمان ... ور بتورز) حاضرة الحكومة المتحدة . ومدينه (الراس كيب تون) مقر مجلس التشريع

أما باسوتولند فلها نظام مستقل ومناخها جميل وحبوبها وفيرة ومراعيها جيده

وأما بتسوانالند فتحف الحمامة وأكثر بقاعها صحراوى



ملاحظة — قد صارت افريقية الشرقية الانجليزية مستعمرة انجليزية وسميت كينيا — وافريقية الشرقية الالمانية تحت الانتداب البريطاني وسميت تنجانيقة — وافريقية الغربية الالمانية تابعة لافريقية المتحدة وهي بلاد الراس والترنسفال واورنج ونتال — راجع الصفحة الآتية والسابقة

أوربا — أصغر قارات الارض بعد استراليا . ولكنها أكثرها سكانا ، وهي أم المدنيه الحاضرة ، وأكبر قارات الارض تجارة وصناعة وأكثرها علما ومعارف ويعسر ذلك عليه الى العوامل الآتية

(١) ان أكثر اقاليمها في المنطقة المعتدلة الشمالية — وليس في الحارة منها شيء . ولا في القطبية الاشيء قليل ، فاهدا كان مناخها معتدلا موافقاً

(٢) واشباه جزائرها طويلة ، وفلجانها تمس فيها كثيراً ، فهي من أجل ذلك طويلة الشواطئ ، كثيرة المرافئ الجيدة التي تساعد على رقي الملاحة والتجارة

(٣) جميع جهات أوربا يسهل ارتباط بعضها ببعض

(٤) والرياح التي تجري اليها من المحيط الأطلسي باستمرار تساعد على تحسين مناخها وتمطرها دائما

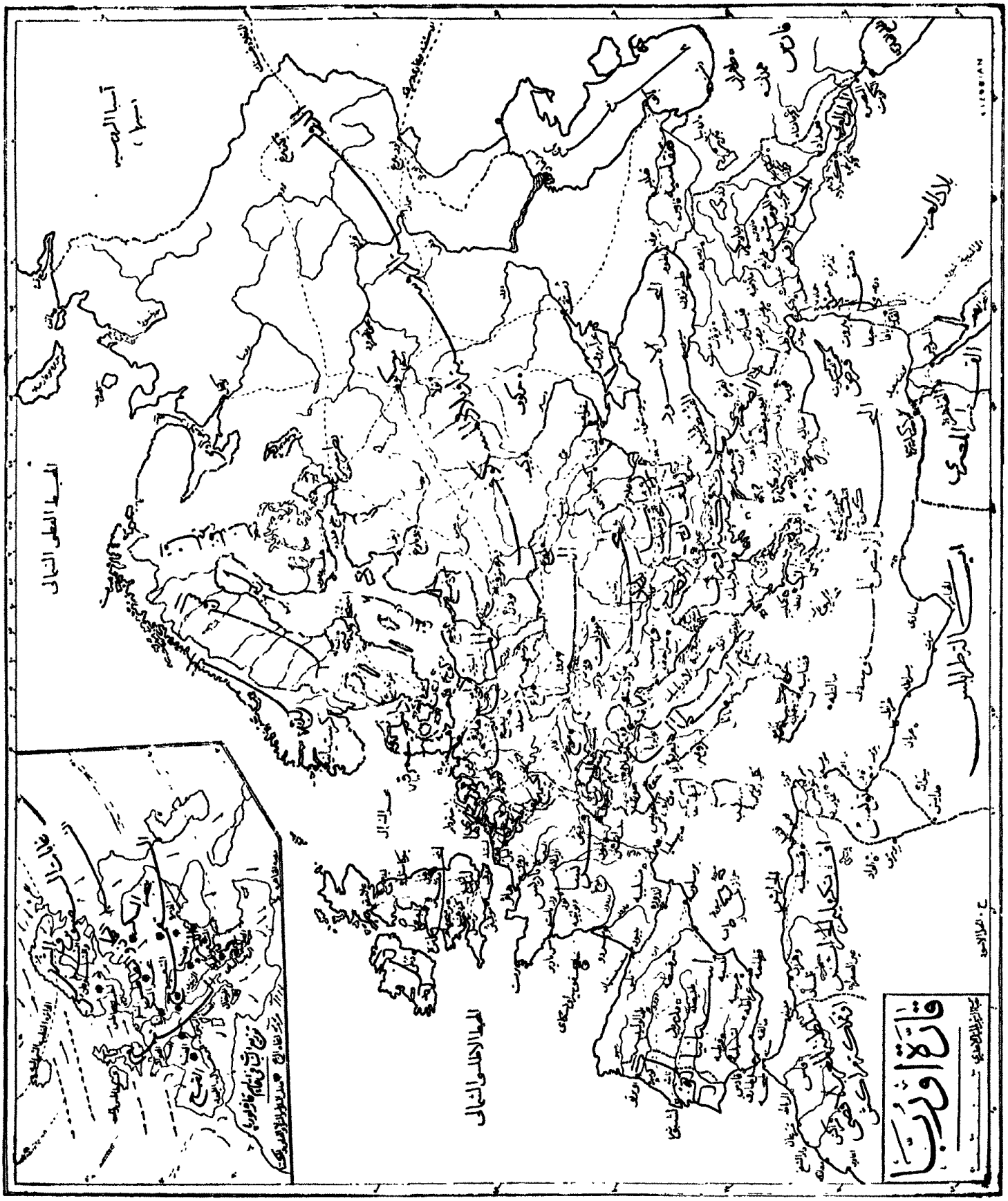
(٥) والارض فيها خصيبة ، والمعادن النافعة وفيرة ، وتتصل قارات الارض عامه بكثرة مدنها العظيمة

« ا » في الغرب ترتبط هذه المدن بالسكك الحديدية « ب » وفي الشرق ترتبط بالانهار وجداولها

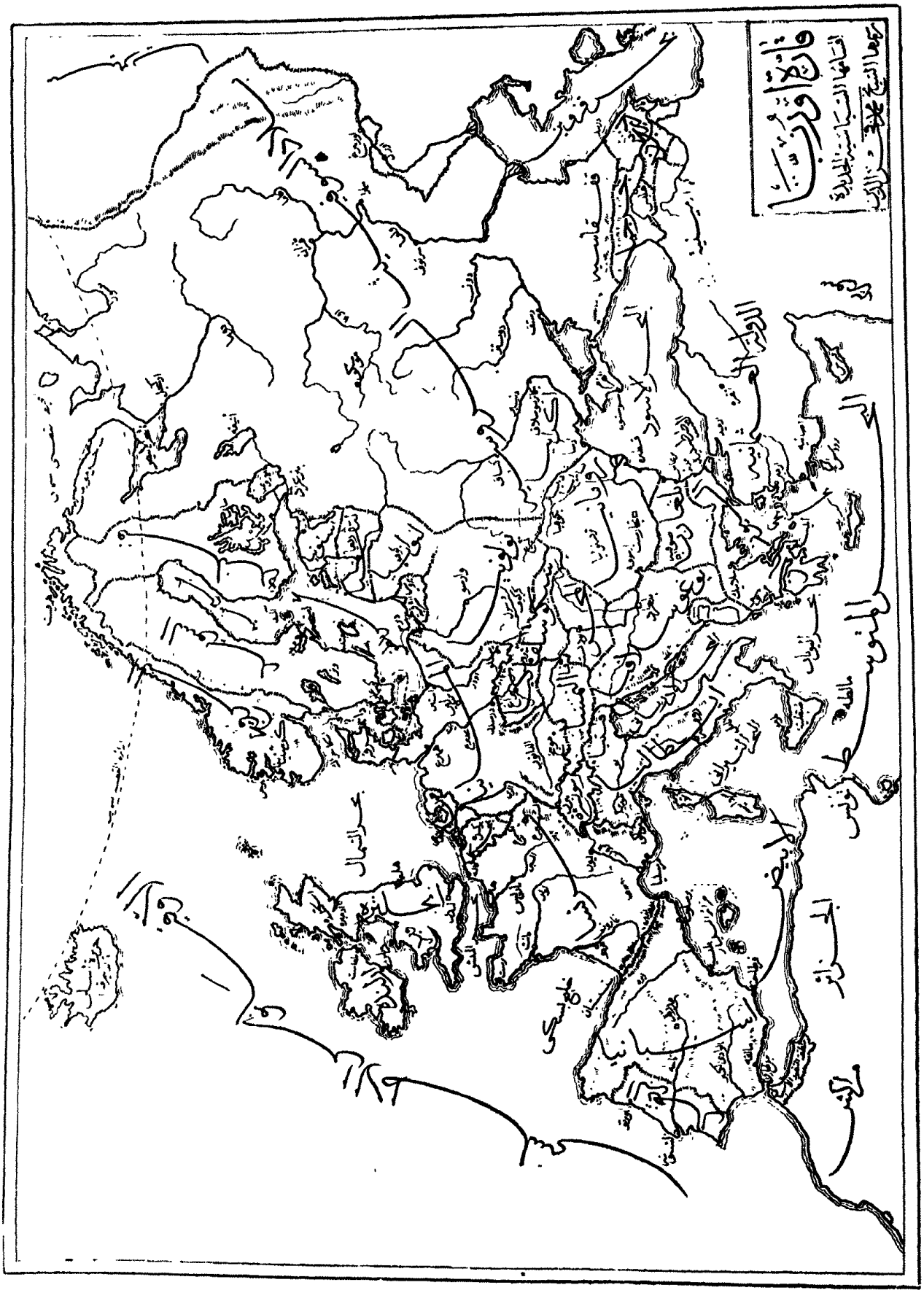
واوربا قارة البحار الداخلية

(١) فيها بحر الشمال وبحر بلطق والبحر الابيض الروسي ، شمالا ، والاول يعرف بالمحيط الالماني ، وفيه حوض سمك الرنكة المعروف باسم (دجربانك) والثاني ويسمى عند الالمان بالبحر الشرقي ويتصل مع بحر الشمال بمجارات دانيمرقة واثنان كخليج من المحيط القطبي ، ولذلك يتجمد ماؤه في قسم كبير من السنة

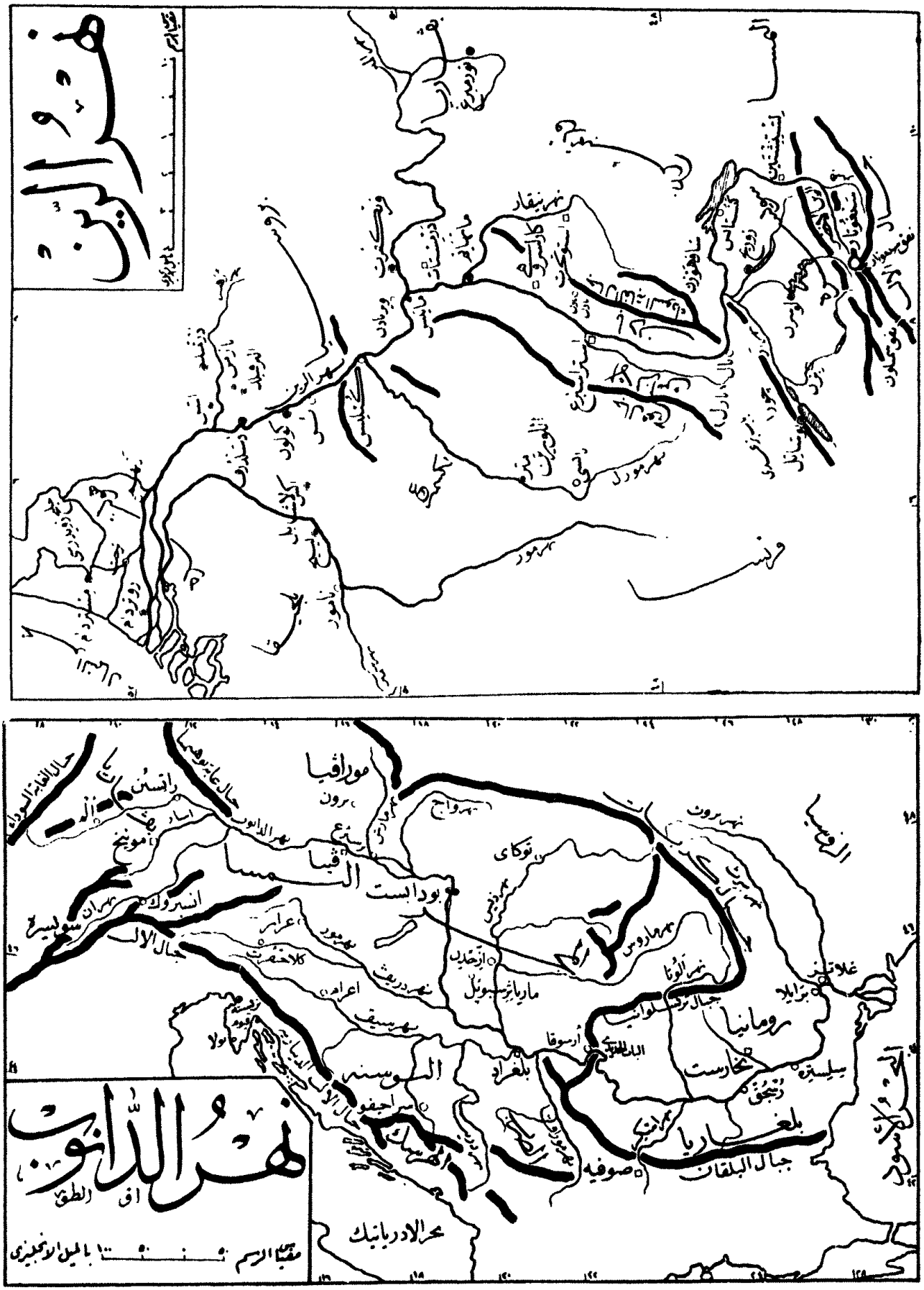
(٢) وفيها جنوبا : البحر المتوسط والبحر الاسود وبحر قزوين ، فالاول مهد العمران البشري ، وأكبر واشهر بحر داخلي في الدنيا ، ويخرج منه أربع شعب كل منها يسمى بحرا وهي : الادرياتيك والتيراني (سردانيا) ، واليونان ، والارخبيل ويسمى ايجه ، والثاني ينصرف اليه ١/٣ المياه العذبة في أوربا . وهو كثير الرواسب والصباب . ومنه شعبة تسمى بحر آزوف . وبحر مرمره الى الغرب من البحر الاسود . وبينهما البسفور الذي عليه مدينة الاستانة ، والثالث في نقص مستمر وهو منحضاض شمالا عميق جنوبا ، تحيط به من الشمال البقاع المبسطة . ومن الجنوب الجبال العالية



تراجع قارة أوربا الحديثة فى الصفحه الآتية لمعرفه الأقسام السياسية ثم خرائط أوربا التى تجىء بعد ذلك

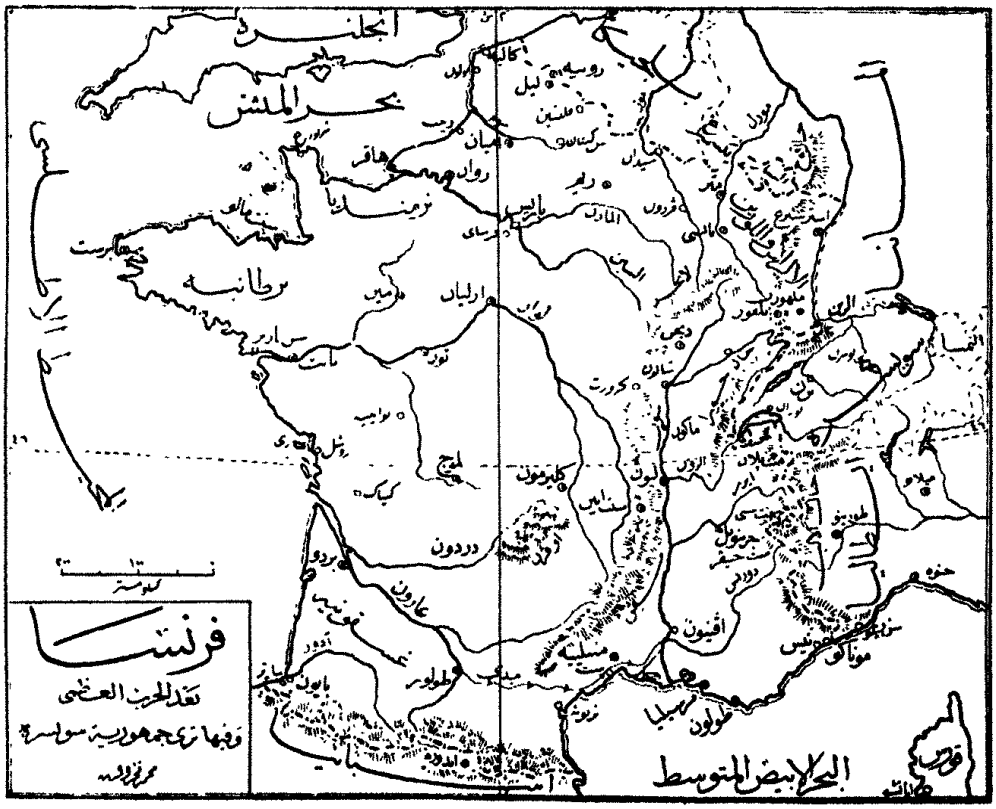


تراجع الحدود السياسية فى الخرائط الآتيه بعد

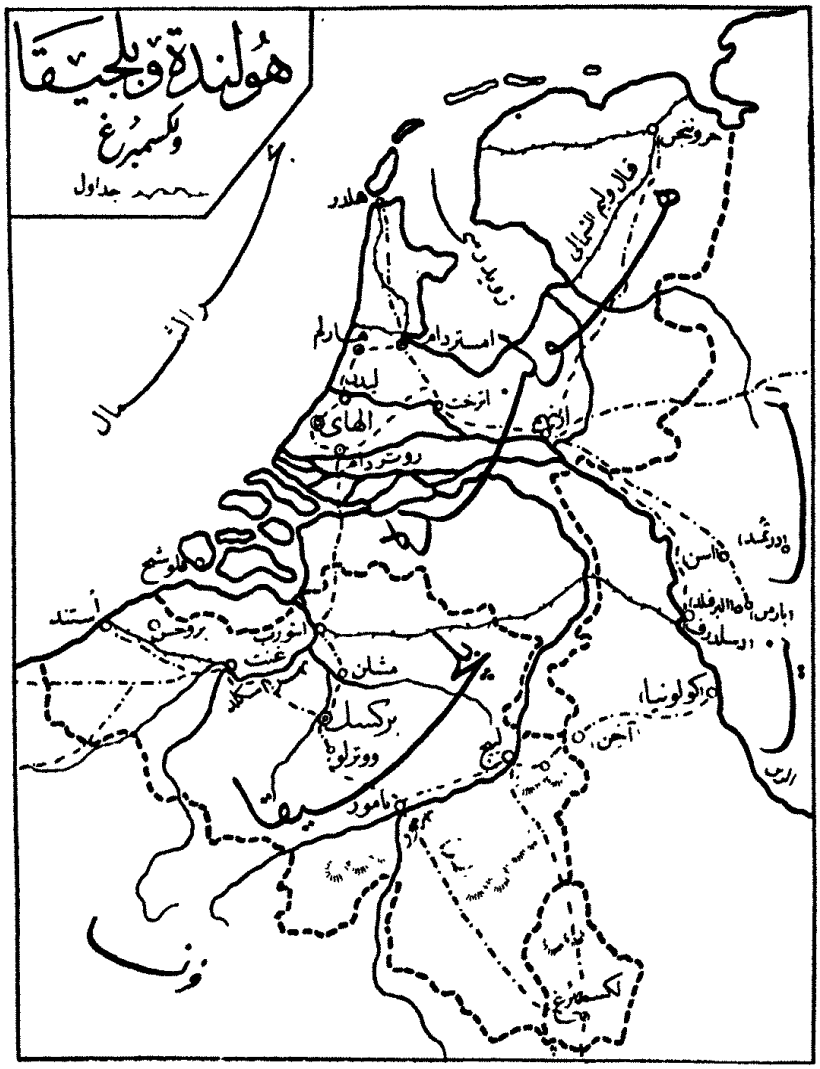


هذان النهران أهم الطرق المائية في أوربا وطول نهر الدانوب ١٧٤٠ ميلا وطول نهر الرين ٧٦٠ ميلا

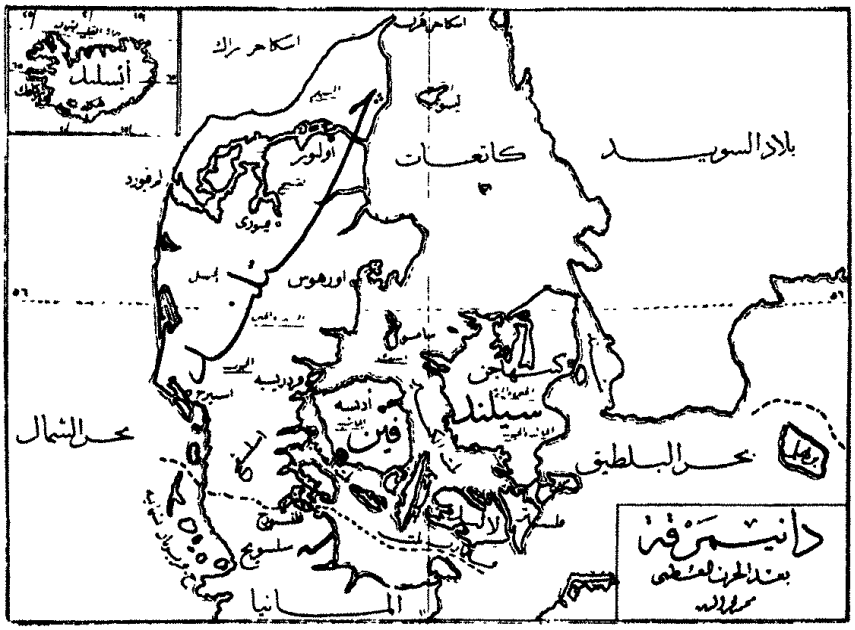
قد صارت ارلندة مستقلة ولم تنضم البها فى هذا الاستقلال (السنر) التى أكبر مدنها بلفاست

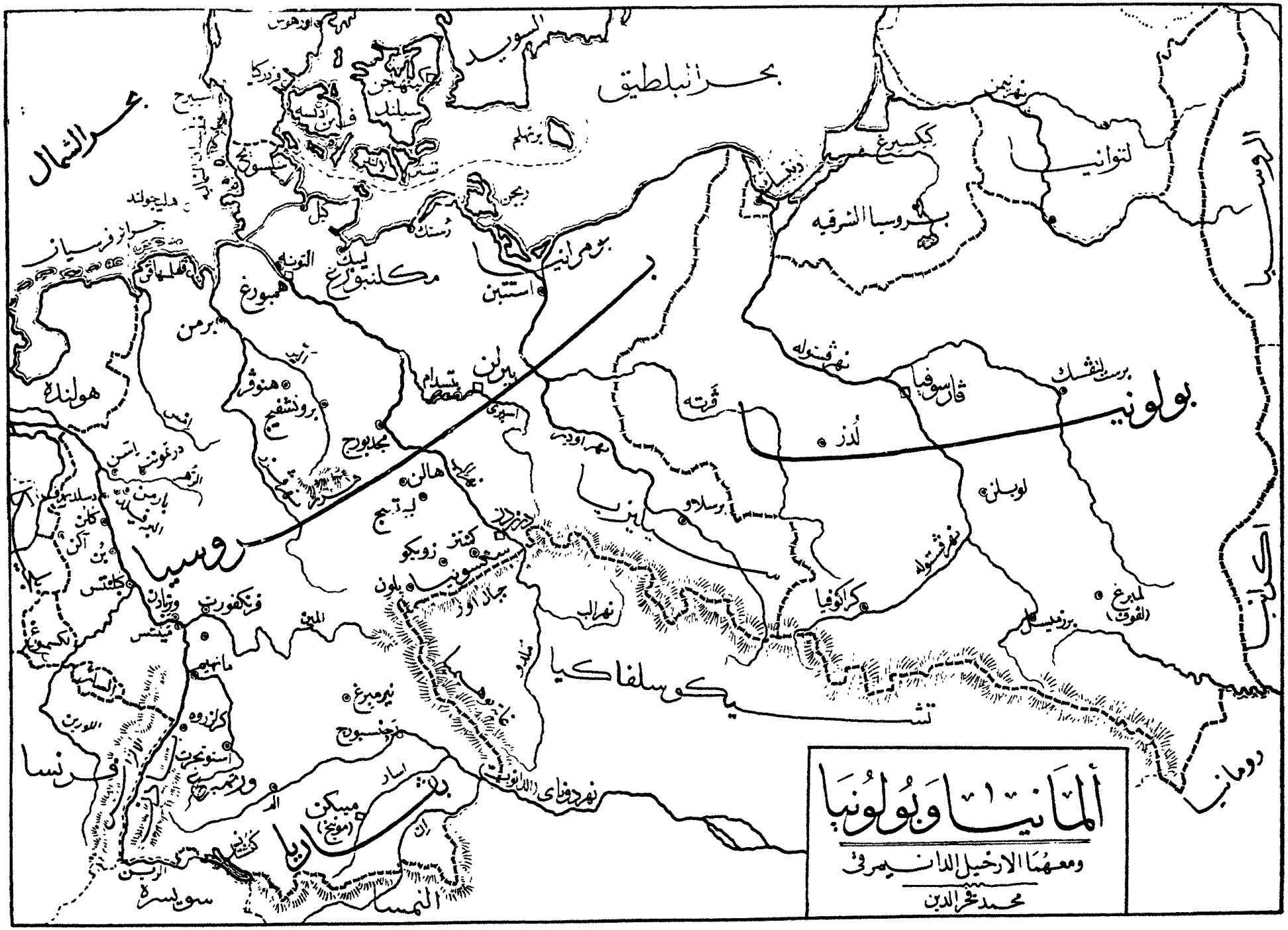


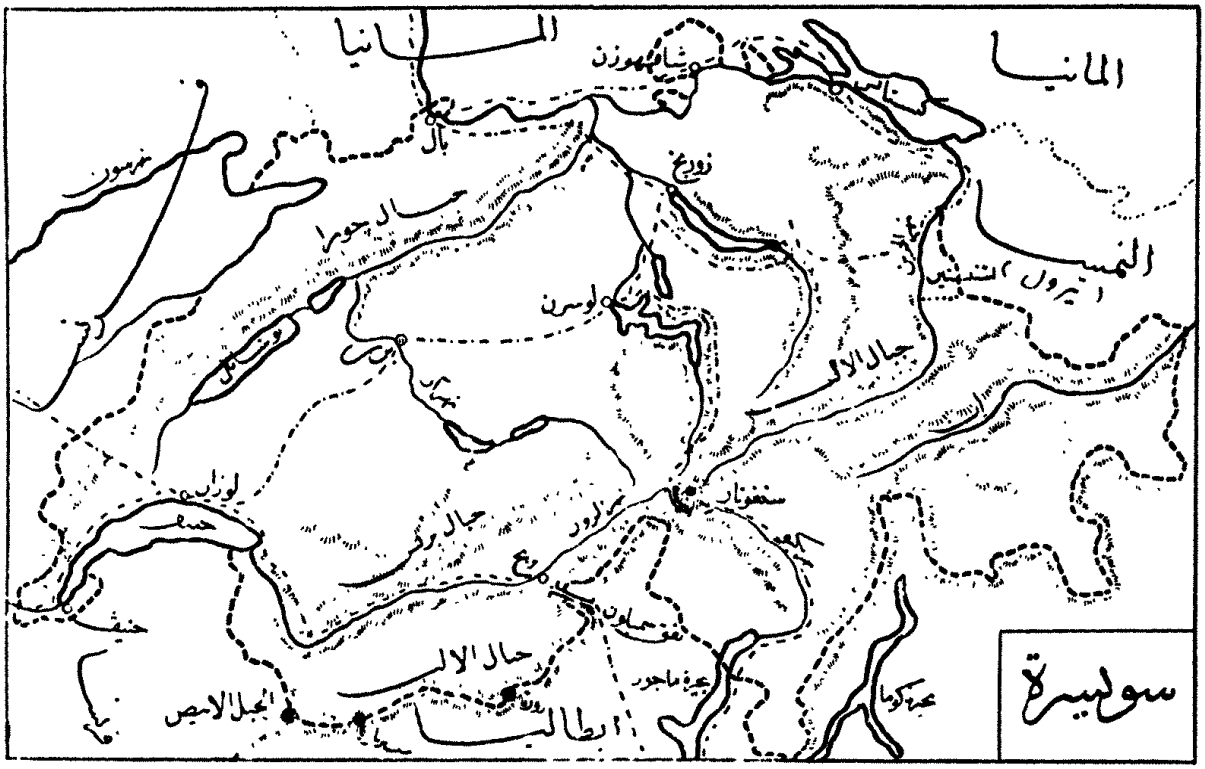
جعل اقليم السار تحت يد فرنسا لاستغلال مناجمه



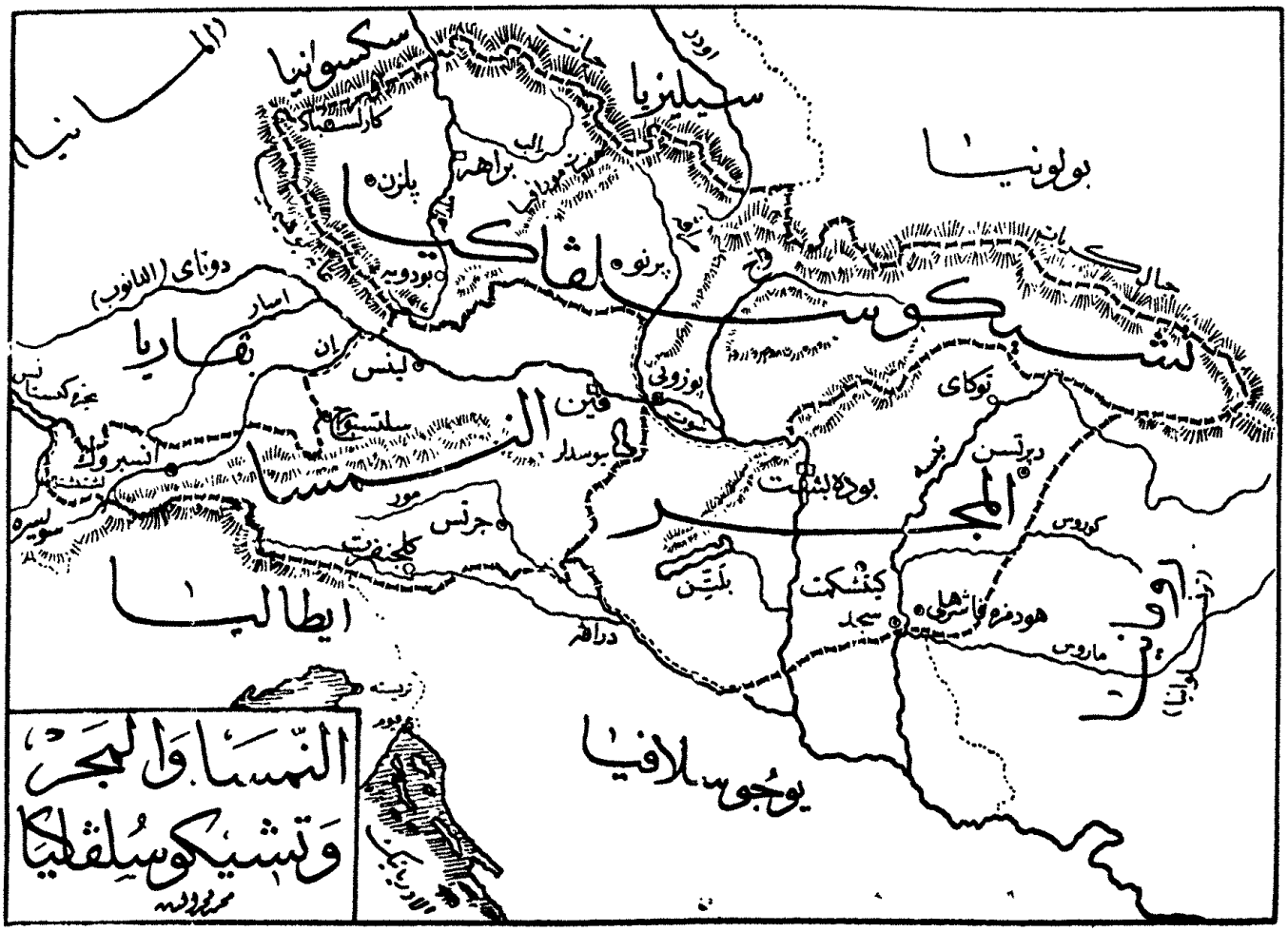
ملاحظة — قد انضم قسم صغير من الماليا شمالى لكسمبرغ الى بلجيقا
(راجع خريطة الماليا وبولونيا)

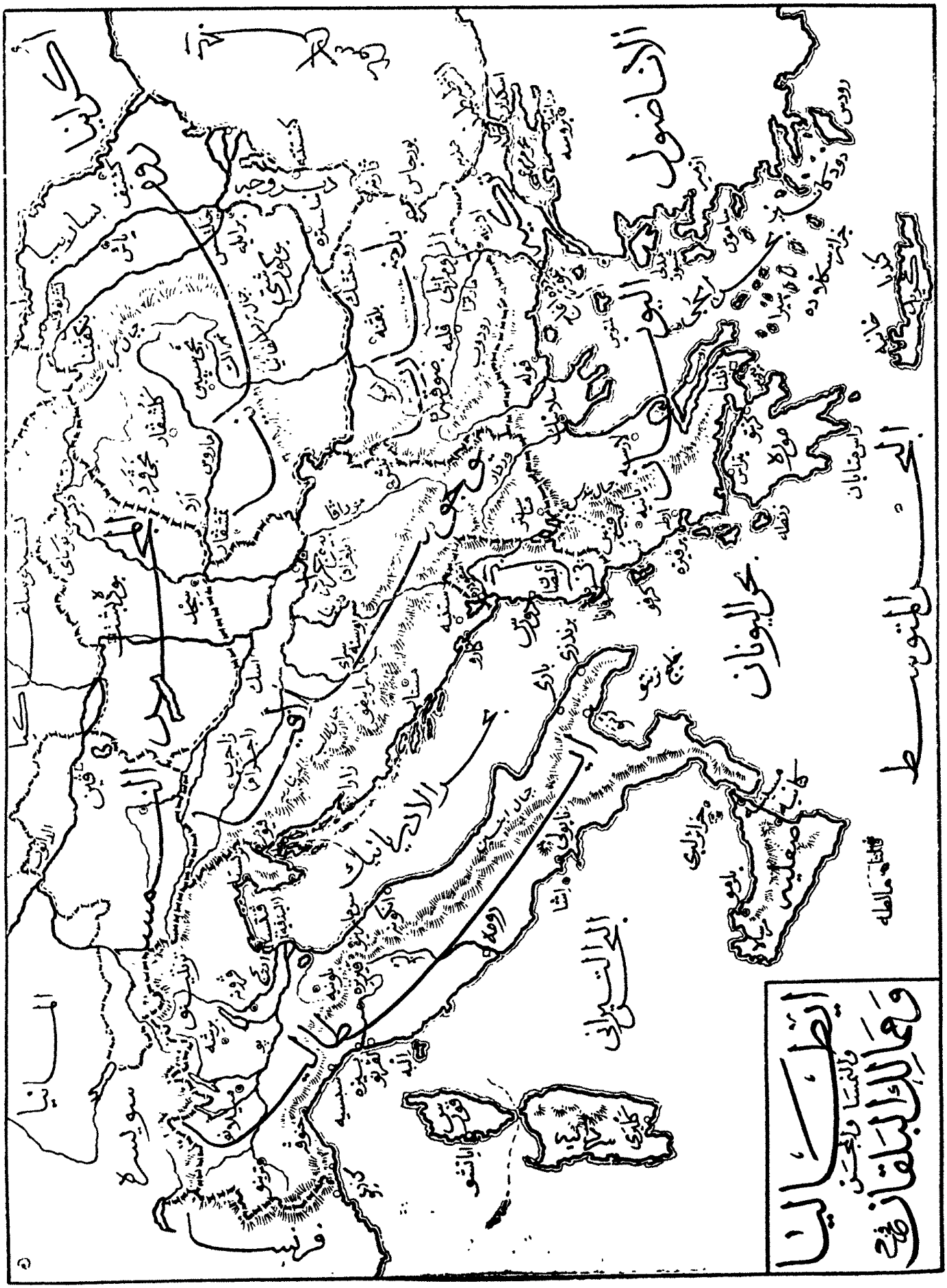


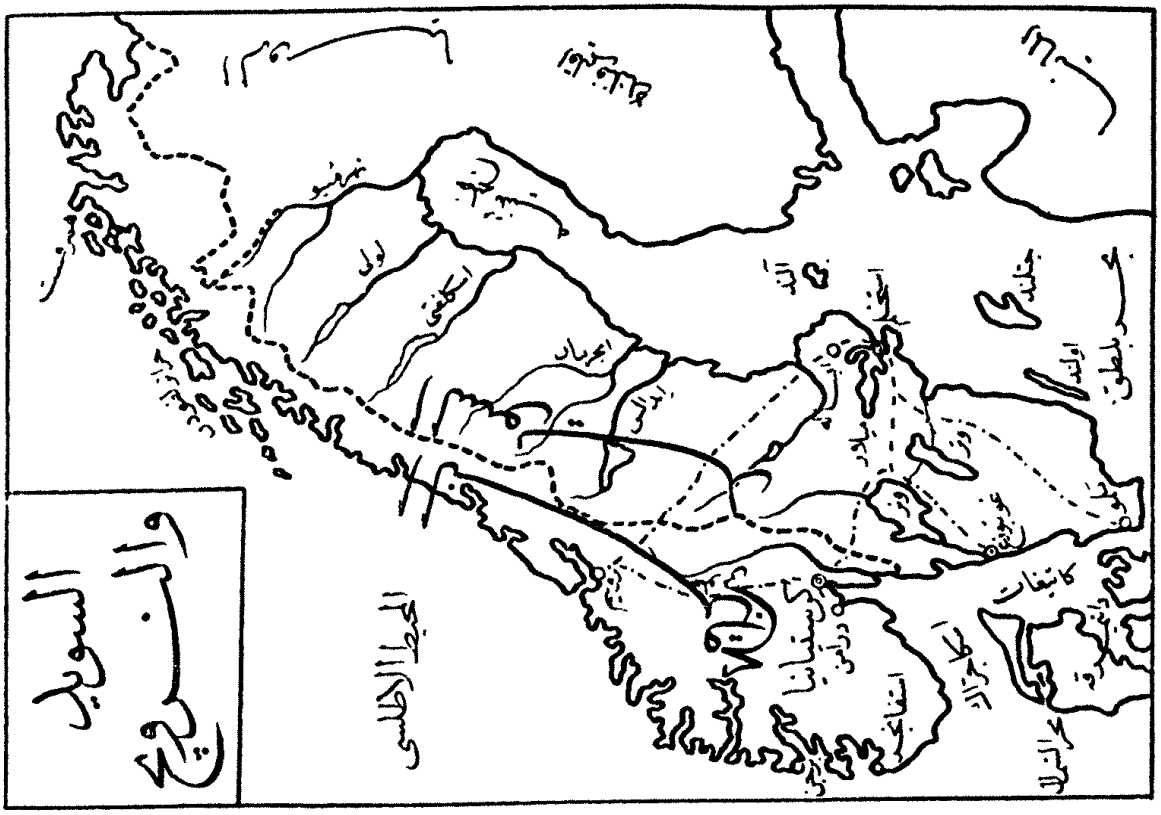

ألمانيا وبولونيا
ومعهما الاراخيل الدانيمرقي
محمد فخر الدين
بحر البلطيق
بحر الشمال
روسيا
بولونيا
فرنسا
المانيا
هولندا
بلجيكا
سويسرة
النمسا
بوهميا
مورافيا
سيليزيا
ساكسونيا
هنوفر
برونشفيج
مكلنبورغ
همبورغ
برمن
استتين
بومرانيا
لوبلن
لدز
وارسلاو
كراكوفيا
بوزنيسل
ليبتج
دريسدن
برسلو
فرنكفورت
ماينس
نورمبرغ
رتسبون
ميكن (مونخ)
سوابيا
بافاريا
تشيكوسلفاكيا
بوهيميا
جبال اوز
نهر الب
نهر الدانوب
نهر الرين
نهر الفستولا
نهر الاودر
نهر الويسر
نهر الاودر
نهر الاودر
نهر الاود

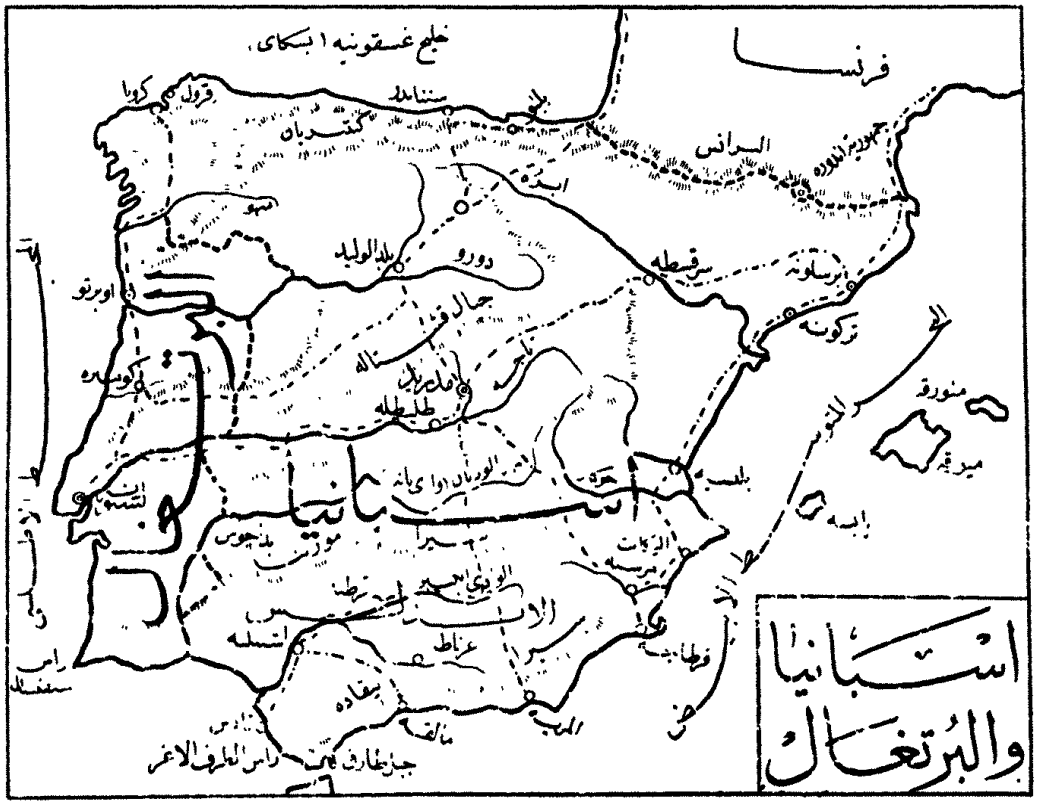


يجتاز جبال الالب أربعة طرق حديدية مهمة (١) من بفق برنر بين انسبروك فى النمسا وفرونا فى ايطاليا (٢) من بفق سمبلون بين لوسرن فى سويسره وميلان فى ايطاليا (٣/٤ ٩ بالميل)(٣) من بفق سمبلون بين وادى الرون بسويسرة ووادى بو بايطاليا (١٢ ١/٤ بالميل) (٤) من بفق منسنى بين وادى الرون بمرسا ووادى بو بايطاليا وطوله (١/٢ ٧ بالميل)

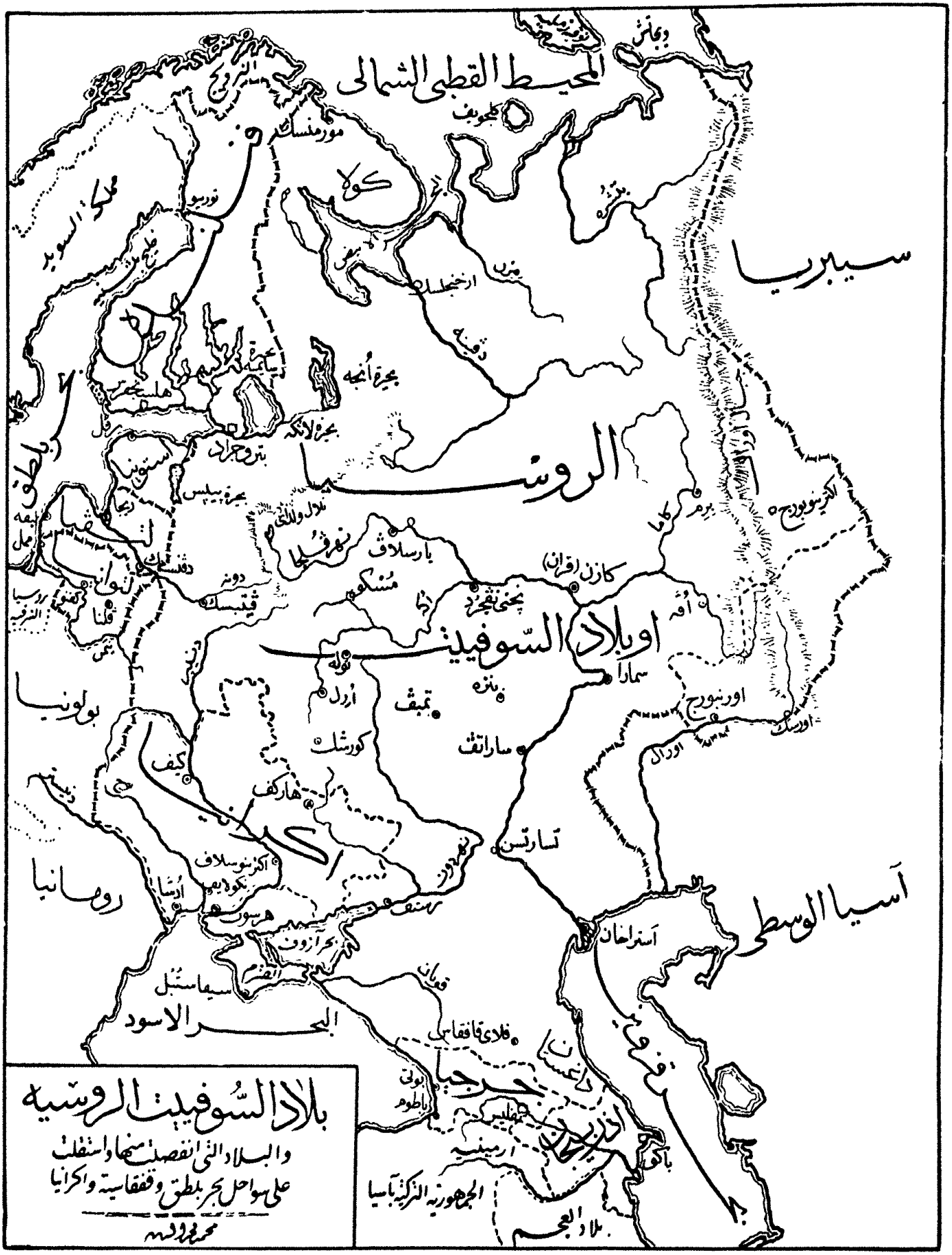


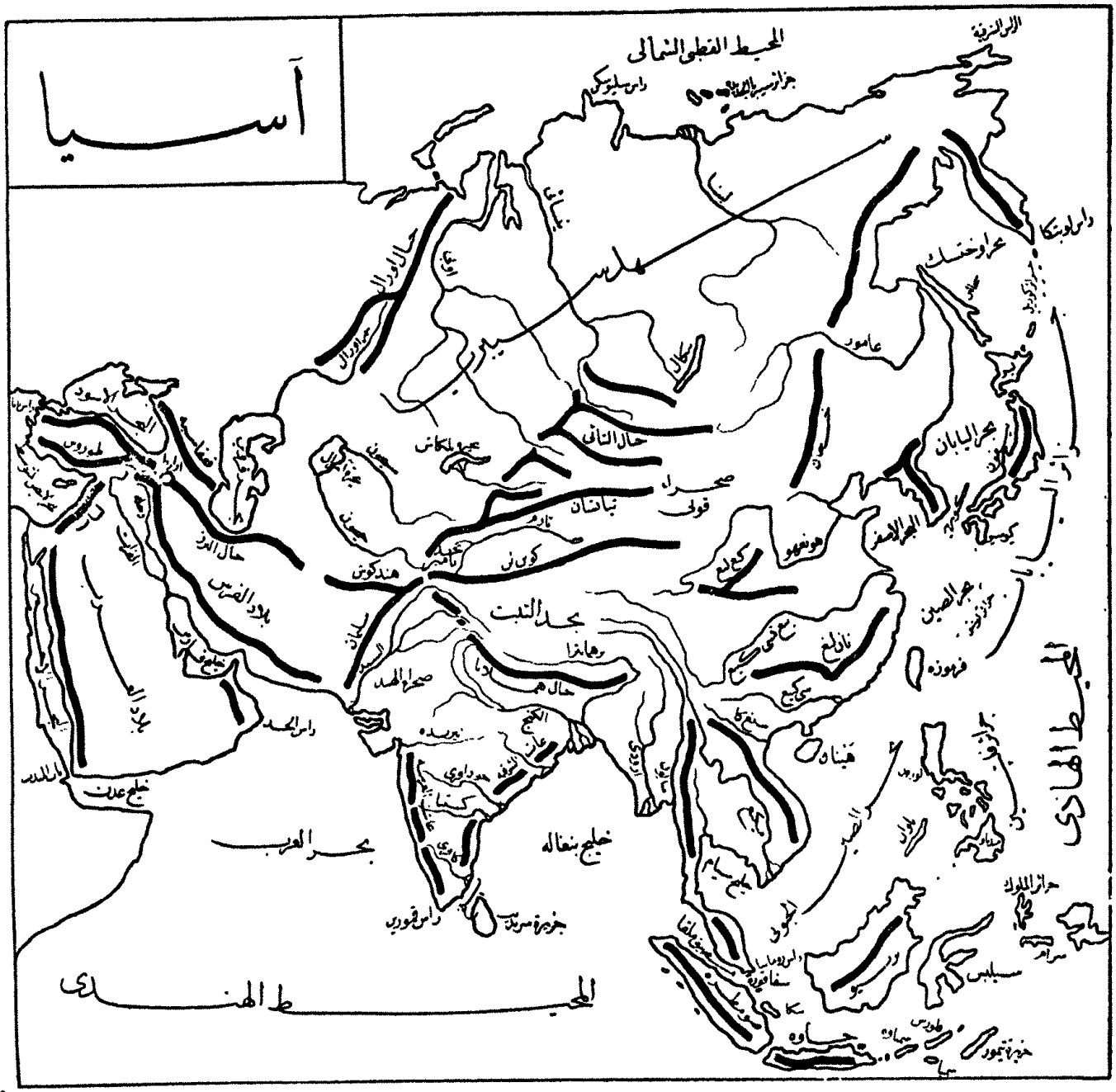

ايطاليا
والممالك المتاخمة لها
البحر الابيض المتوسط
البحر الادرياتيكي
البحر التيراني
البحر الاسود
البحر الاحمر
البحر الاسود
البحر الاحمر
البحر الاسود
البحر الاحمر





ايبريا (اسبانيا والبرتقال) تماثل افريقية فى انتظام شواطئها . فهى شبه جزيرة بلا اشباه جزائر
اسكندناوه (السويد والنرويج) تخالفها فى ذلك ، لانها كثيرة الخلجان واشباه الجزائر والجزائر
وكلتاهما نجد على العموم ، ينحدر فى الاولى الى الغرب وفى الثانية الى الشرق بدليل اتجاه الانهار — والسويد سهل . ومثلها البرتقال . والنرويج نجد ومثلها اسبانيا . وهما معرضتان لرياح الاطلسى وأمطارها ، ولكن النرويج (كالبرتقال) ألطف هواء وأكثر مطرا من السويد (كاسبانيا)


المحيط القطبى الشمالى
سيبريا
الروسيا
اوبلاد السوفيت
آسيا الوسطى
بولونيا
رومانيا
البحر الاسود
بحر قزوين
ايران
الجمهورية التركية بآسيا
بلاد العجم
بلاد السوفيت الروسيه
والبلاد التى انفصلت منها واستقلت
على سواحل بحر بلطق وقفقاسية واكرانيا



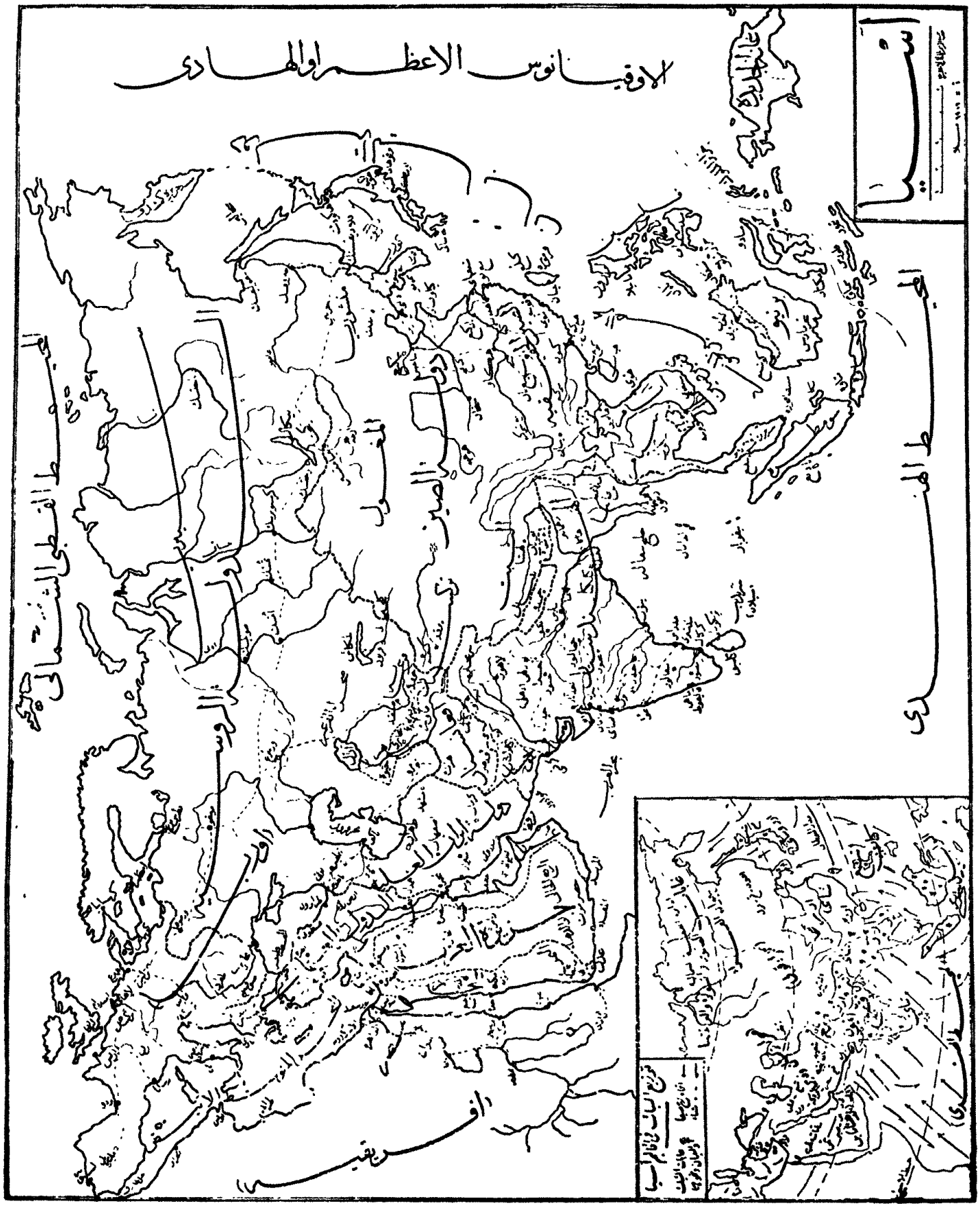
(ا) اسيا أكبر قارات الارض وأعلاها : (١) مساحتها ⅓ يابس الارض وأكبر من أربعة أمثال أوربا (٢) جبل افرست بهملايا (٢٩٠٠٠ ق) أعلى قمم الارض وان كان وادى البحر الميت أوطأ ودبان العالم

(ب) آسيا قارة النحود الضخمة والجبال العالية : (١) التبت أعلى نحود العالم . متوسط ارتفاعه كارتفاع الحبل الاعلى أعلى جبال أوربا (٢) وحبال كون لن كالعمود الفقرى للقارى . وتتصل عرباً بواسطة بامير مع هندكوش وجبال القرم (٣) وبامير . كالاصل الذى تتفرع منه جبال القارة أو تلاقى فيه (٤) هملايا أعلى وأوسع حبال العالم . فيها ٤٠ قمة ارتفاعها يزيد على ٢٤٠٠٠ قدم

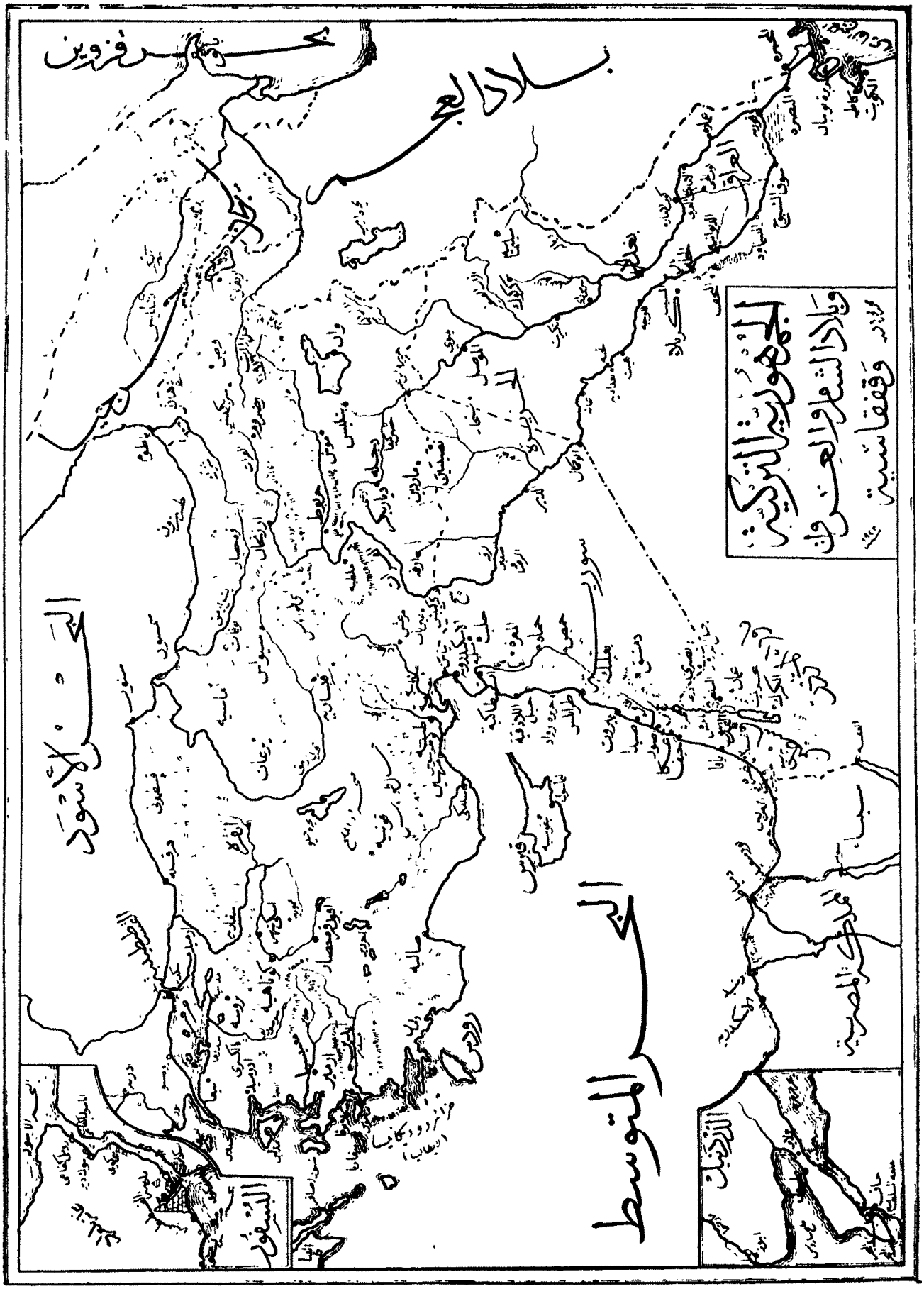
(ح) آسيا قارة السهول الواسعة : (١) أكبر سهولها سيبريا مساحته نحو ⅐ مساحة القارة (٢) تليه فى الاتساع . وان كان أهم منه كثيراً . سهل الهندستان (٣) ومن سهولها المشهورة : سهل الصين وميزوبوتاميا

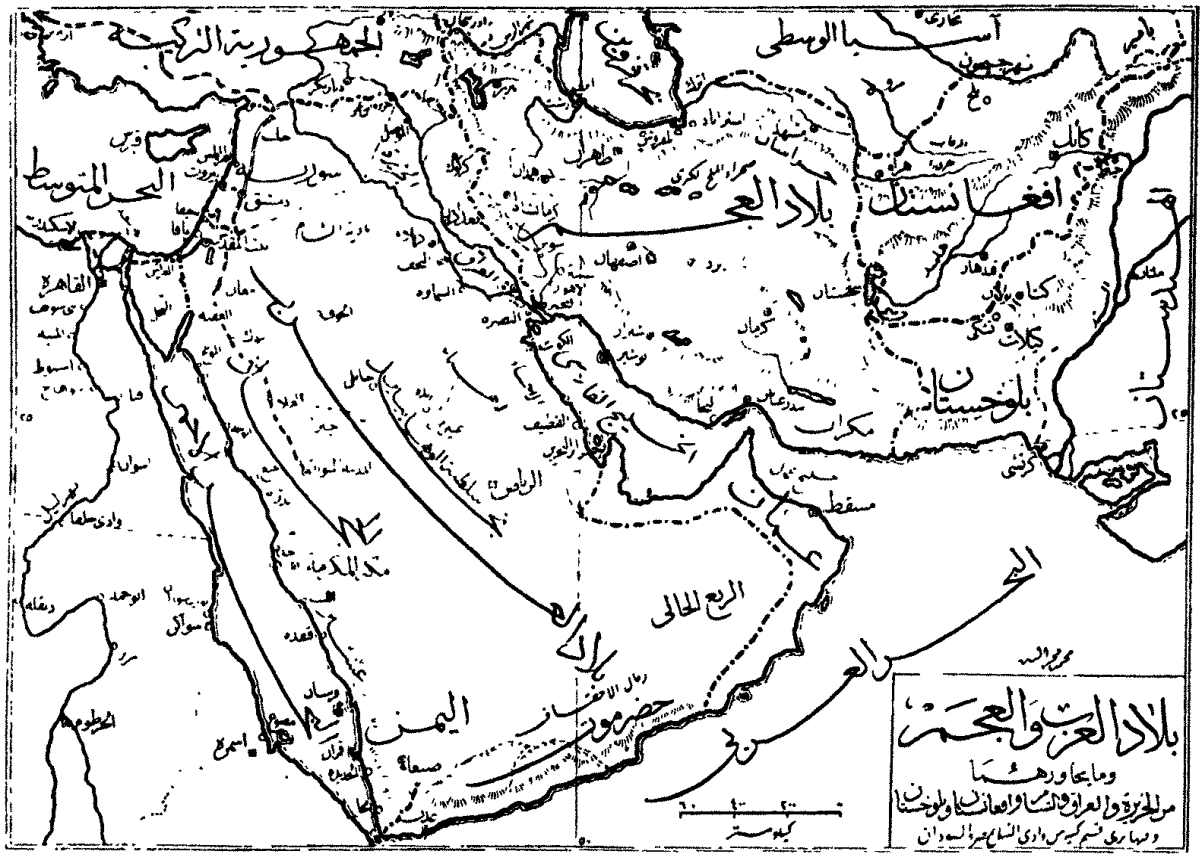
(د) وبآسيا عدد من أطول أنهار الارض : (١) أوبى ويسنى أطول أنهار الارض عد مسسبى والميل وامرون (٢) وحوض أوبى أوسع أحواض الانهار بعد امزون والكنغو ومسسبى ولبلاتا

(ه) فى اسيا أكثر من ½ سكان الارض : (١) ثلاثة أرباعهم من الجنس الأصفر أو المغولى . والربع الباقى من الابيض أو القوقازى (٢) أما اهل الملايو فمن الجنس الاسمر

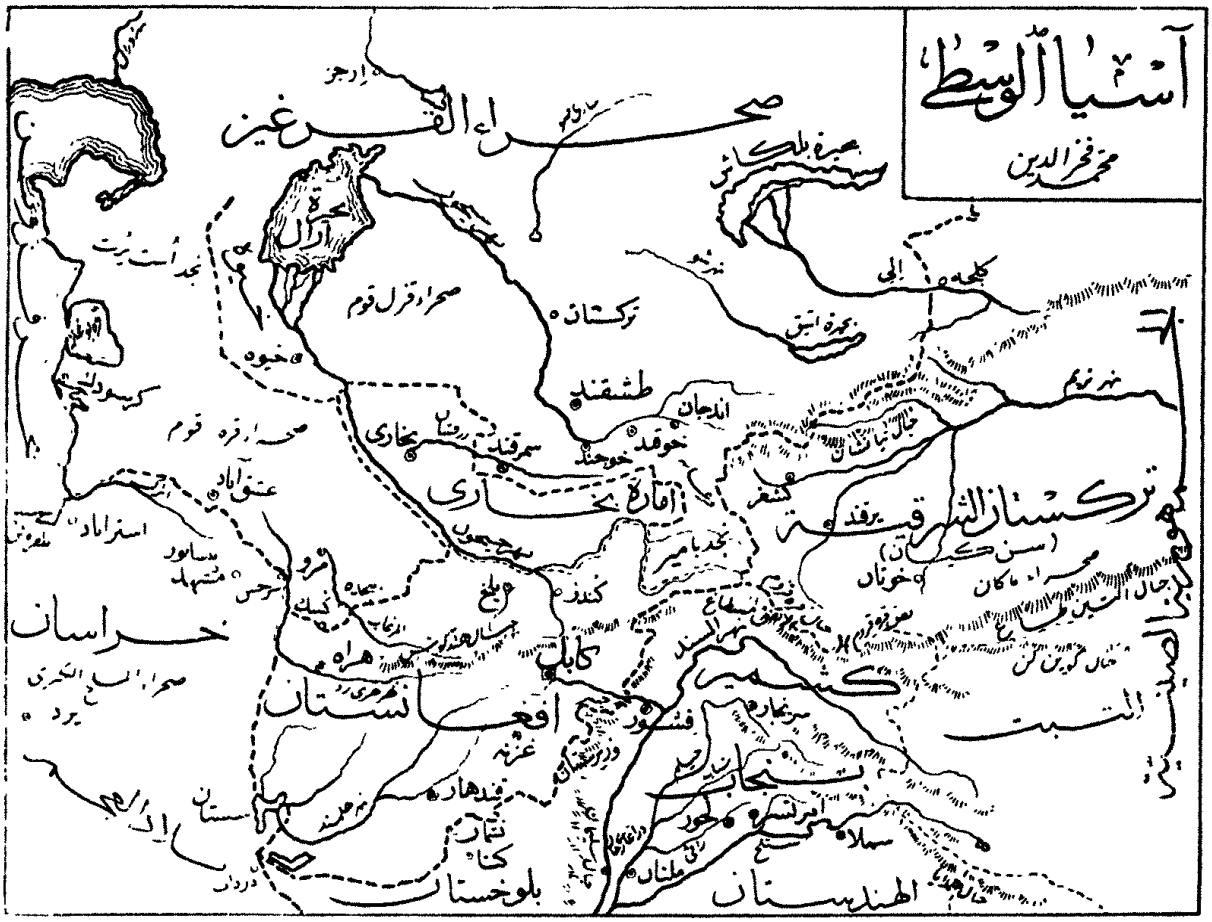


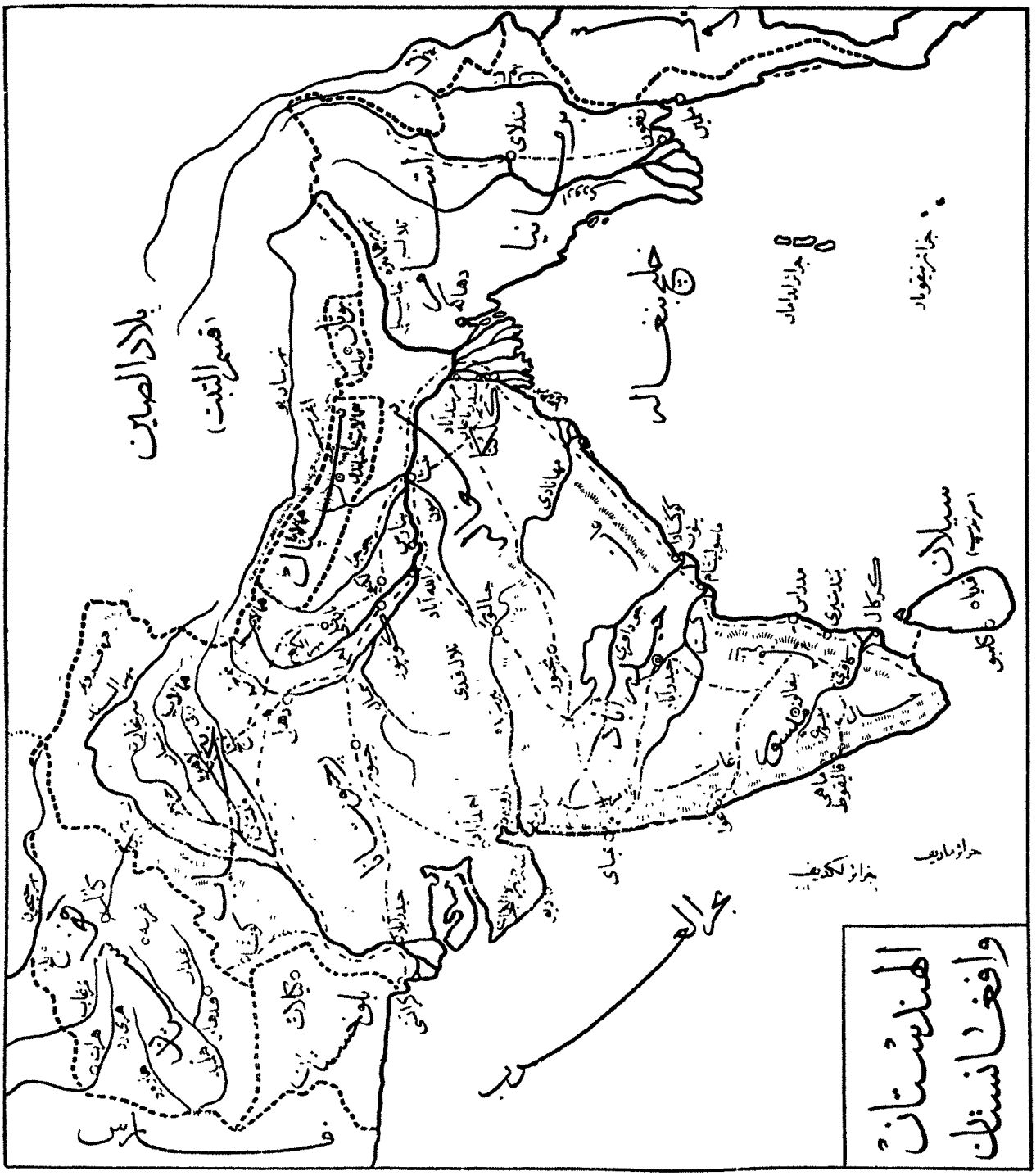
ملاحظة — قد جعلت دولة الصين جمهورية


بحر قزوين
بلاد العجم
البحر الأسود
البحر المتوسط
الجمهورية التركية
وبلاد الشام والعراق
وقفقاسية
مع
بلاد
مصر
السويس
الأردن



نراجع خريطة الجمهورية التركية





نهر الكنج

(١) هذا النهر كنهر النيل يفيض سنويا في وقت واحد والسبب واحد . وهو أعظم أنهار الهند وأسمها ، وميله أدوم على حال صالحة ، ومن ثم كان يفضل أنهار الهند عامة في أنه موافق للري والملاحة دائما

(٢) وينبع من السلسلة الجنوبية من هالايا من مثلج يسمى فم البقرة على ارتفاع ١٣٠٠٠ ق ، وبعد قليل يدخل سهل الهند الشمالي المشهور بخصبه وثروته الباذية ولذا كثر سكانه جدا ، في بعض الجهات يكون في الميل ٩٣٤ من الانفس ، والمتوسط في الميل ٥٠٠ نفس

(٣) وهو نهر مقدس لدى الهنود ، وطوله ١٥٠٠ م ويصب فيه من شاطئه جلة أنهار تراها في الخريطة ويصب في خليج بنغاله من جهة فروع يتلاقى أحدها نهر رهابترا الذي ينبع من جبال هالايا الشمالية ، ويكونان دلتا هي أكبر دلتات العالم وتعرف شواطئها باسم سندربند ويخرج منه من الغرين أكثر مما يخرج الكنج ولكن ماء الكنج تجري في الجداول التي حفرت في واديه للري والملاحة معا ، ونهر هوجلي أحد فروعه عرضة لشدة المد والجزر

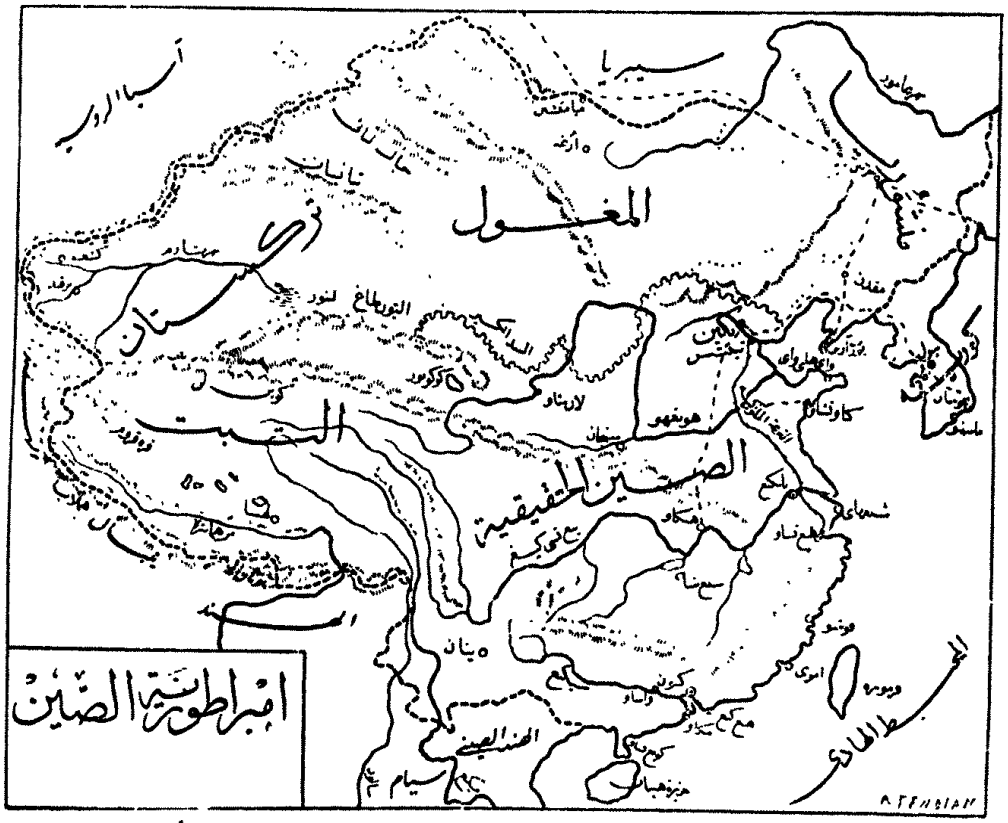
نهر السند

(١) ينبع من السفوح الشمالية لهملايا في نجد التبت ويشق طريقه في بقاع هذه الجبال ويصب هي بحر العرب من جهة مصاب

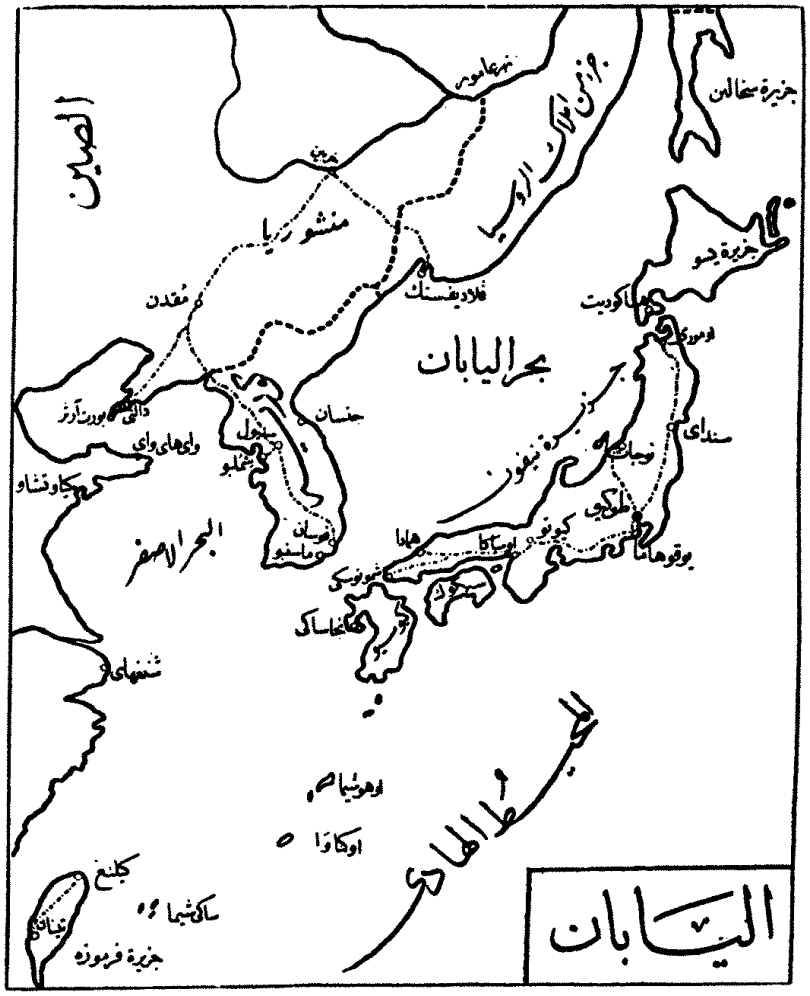
(٢) ويصب فيه من شاطئه الايسر خمسة أنهار مهمة ترى أربعة منها في الخريطة والخامس يسمى بياس ويصب في ستلج ، وكلة بنجاب معناها خمسة الانهار (بنج = ٥ وآب = ماء) وتجمع هذه الانهار يسمى بنجاب . ويشرف على السند صحراء ثر من ضفته اليسرى

(٣) ويصب فيه من ضفته اليمنى عدة أنهار في وديانها الانفاق الجبليه التي هي وحدها الطرق الموصلة الى بلاد الهند من أفغانستان ومن أجل هذا كانت مهمة

جزائر الملايو وتسمى جزائر الهند الشرقية أيضاً ، تكون نوعاً من البرازخ البحرية بين آسيا واستراليا وهى أعظم وأغنى جزائر الارض وتمتد على جانبى خط الاستواء وهى منطقة واحدة من أشهر مناطق البراكين فى العالم ، وقسمها الغربى يتبع آسيا جغرافيا وقسمها الشرقى يتبع استراليا ، والفاصل بينهما خط ولس الذى يمر بين سليبس وبرنيو بين بالى ولمبوك ، وتعرف بموطره بحيواناتها وظلها ، وجارة بأجود أنواع النيل وشجرة فاكهة التفندق ، وبالمقادير الوفيرة من الين والسكر والشاى والارز ، وبرنيو بالذهب والماس والاحجار الكريمة ، وبنكا بأنها أغنى بلاد العالم فى القصدير ، والملبين بأجود أنواع التبغ ، وجزائر الملوك بأنواع التوابل والقرنفل

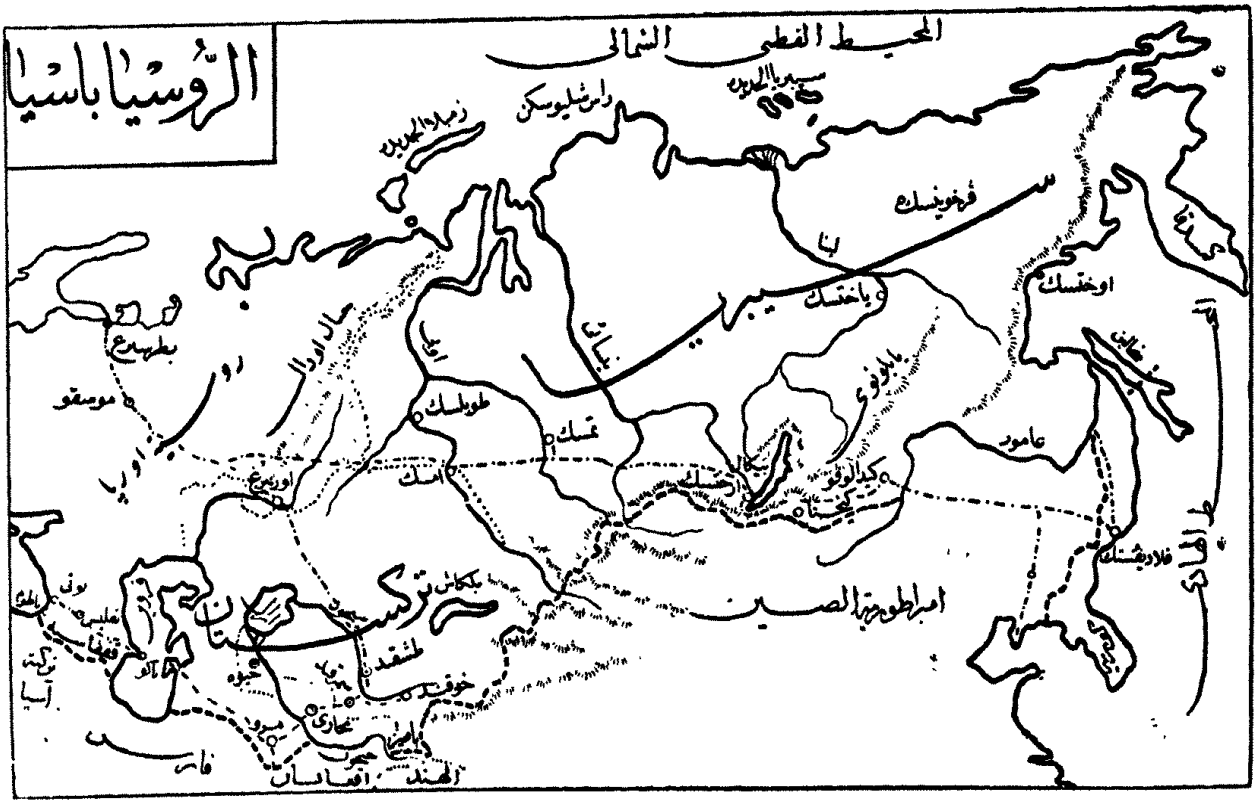


• ملاحظة — جعلت الصين جمهورية وضمت كياوتشاو اليها بعد ان كانت مستعمرة ألمانيه



تفصل جزائر اليابان البحار الضحضاحة (بحر اوختسك وبحر اليابان والبحر الأصفر) من المياه العميقة التى تقع شرقى جزائر كوريل وجزيرة نيفون ـ والجزائر كلها جبلية ، وكأنها سلسلة واحدة متصلة من شبه جزيرة كمشدقا الى جزيرة فرموزه ، وفيها كثير من القمم البركانية ، والزلازل فيها كثيرة الحدوث ، ولذا يبنى الأهالى بيوتهم من الخشب ، وهذا لا ينجيهم من الحريق ، وقد دمرت الزلازل سنة ١٩٢٣ مدينتى طوكيو ويوقوهاما وغيرهما من المدن ، وطغى البحر من جرائها على ساحل بحارها فحطم كثيراً من السفن ـ هذا وأمطار البلاد صيفية ، وغلاتها وفيرة ، ومن أشجارها الكافور والتوت وأشجار الصموغ ، ومن حبوبها الأرز وهو طعام الشعب عامة ، ثم الحبوب الأخرى ، ومن نباتها الشاى والتبغ ، ومعادنها النافعة أكثر من أن تذكر ، والصناعة فيها راقية جداً ، ومن بين مصنوعاتها الورق والخزف والحرير والحلى والبضائع المعدنية ـ وسكانها نحو ٧٦ مليوناً ـ وقد ضمت كوريا الى اليابان سنة ١٩١٠ ، كما ضم اليها بعد الحرب العظمى الجزائر التى كانت لألمانيا شمالى خط الاستواء فى المحيط الهادى (راجع صفحة ٥٣) ومنها ماريانه وكارولينه ومارشال (ما عدا جوام التى للممالك المتحدة)

To: www.al-mostafa.com



ملاحظة — بعد الحرب العظمى لم يستقر الرأى على حالة سياسية محدودة لا فى سيبريا ولا فى تركستان

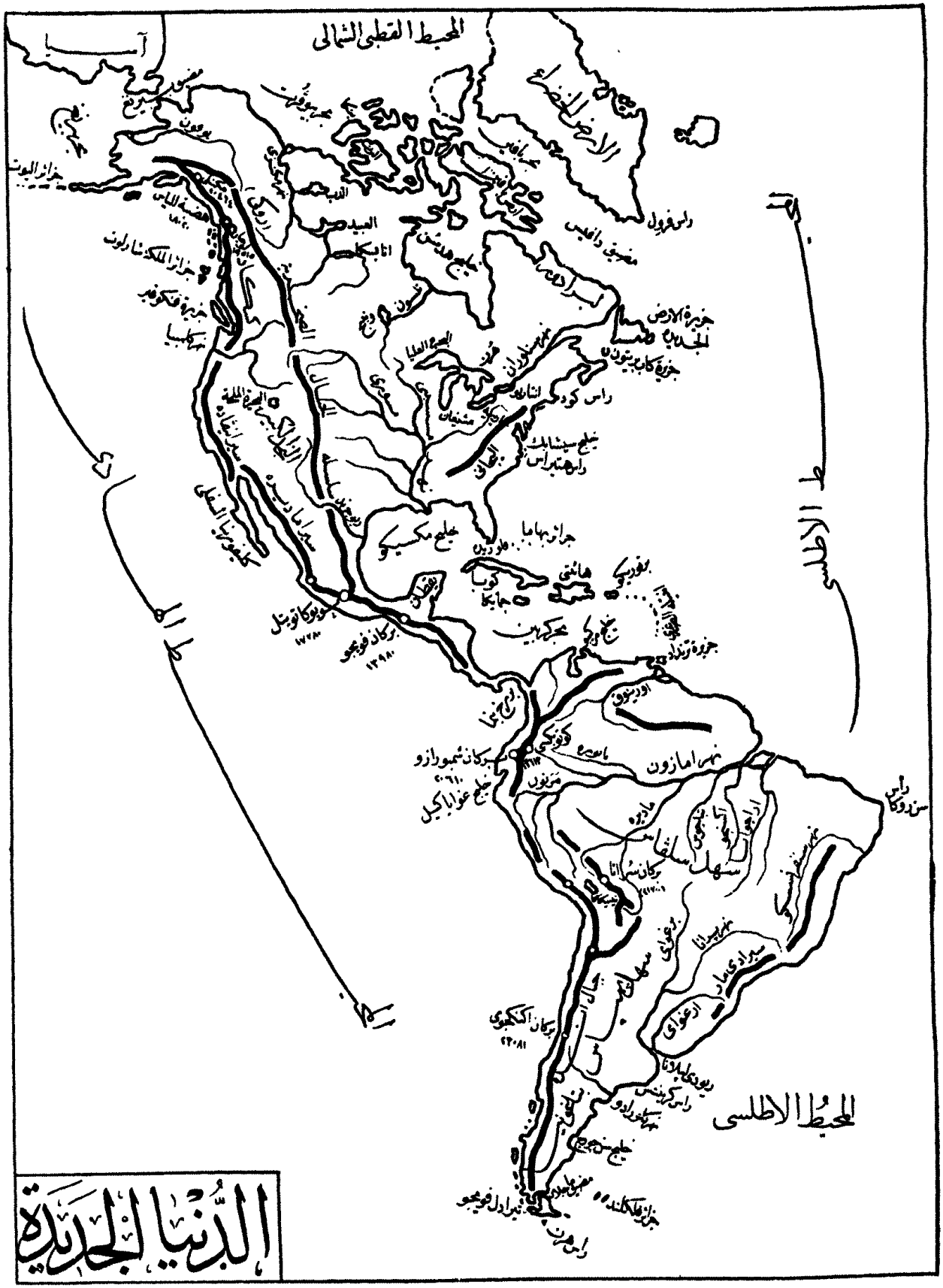
سكة حديد سيبريا

تمتد هذه السكة من موسقو الى ڤلاديفستك على طول ٥٠٠٠ ميل تقريباً ، وقد أسس الروسيون ڤلاديفستك سنة ١٨٦١ ، وفى سنة ١٨٩٠ عزمت الحكومة الروسية على مد سكة حديدية لأغراض حربية تخترق سيبريا الى هذه المدينة وأنفذت ذلك . ومن موسقو تجتاز هذه السكة أولا سهول الروسيا الزراعية ، وتعبر نهر ولغا عند سمارا (راجع روسية أوربا)

ثم تجتاز جبال اورال مارة بمدينة زلانوست أهم النقط المعدنية ، ثم تمر فى السهل الجنوبى لسيبريا مجتازة امسك وتمسك وارخنسك فى وسط حقول القمح ، ومن ارخنسك تمر السكة حول بحيرة بيكال من الجنوب ، ثم تدخل البقاع الجبلية حيث مناجم الذهب والفضة والرصاص ، ثم تجتاز نهر عامور الى بلاد منشوريا (راجع الصين) بلاد الحبوب والماشية والمعادن ، وعند خربين تتفرع الى فرعين أحدهما يصل الى ڤلاديفستك والثانى الى بورت آرثر ، وهذا الأخير فى قبضة اليابان منذ الحرب الروسية اليابانية — هذا وتنسب أهمية سكة حديد سيبريا

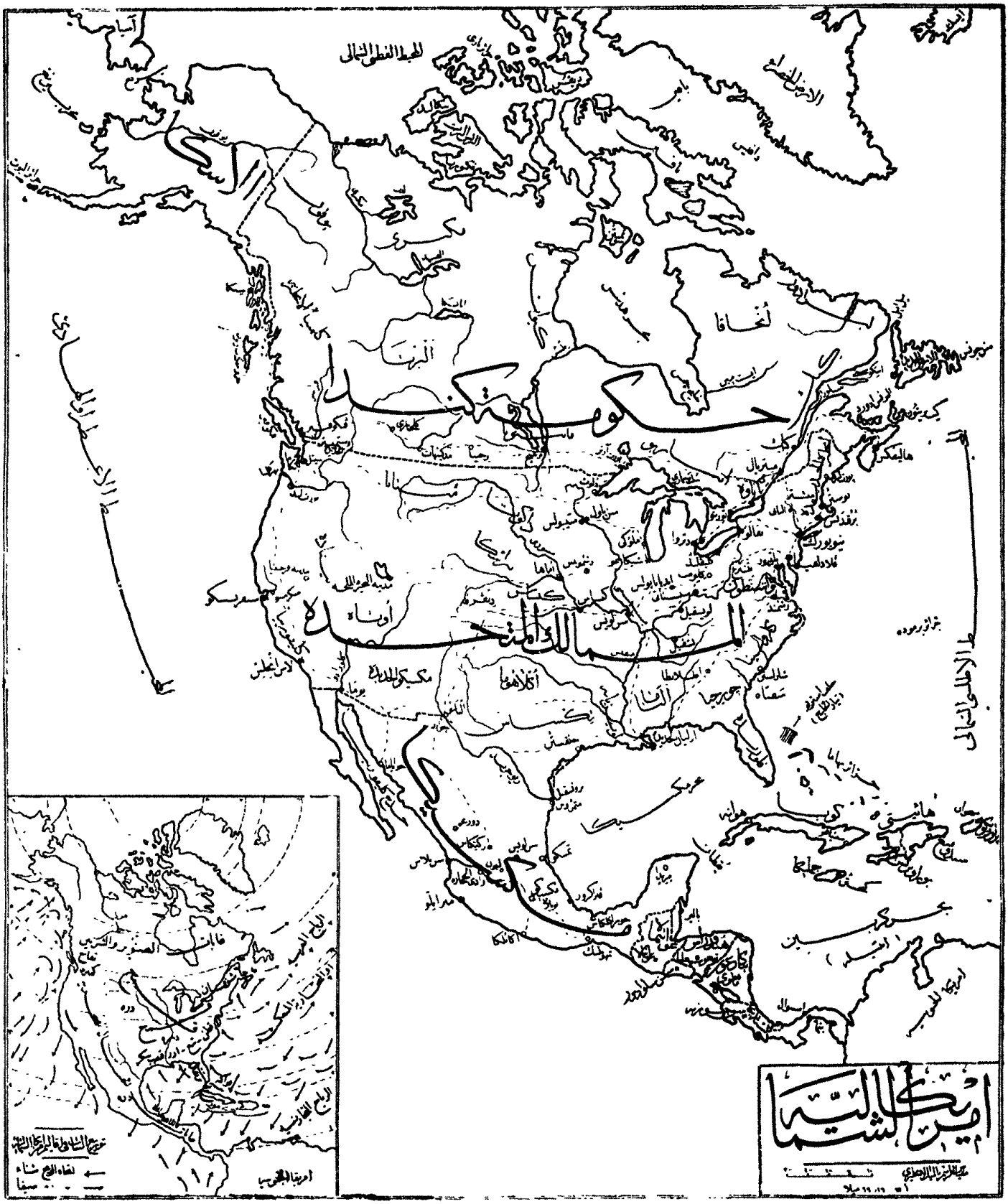
(١) الى انها كانت وسيلة الى تكشف الأراضى التى حولها وعمرانها وبخاصة الجهات التى ينمو فيها القمح

(٢) الى انها أسرع طريق الى الصين واليابان ، فالبريد يصل بها من شنغهاى الى أوربا الغربية فى ١٧ يوماً ، على حين انه يصل بطريق قناة السويس فى ٣٥ يوماً على الأقل



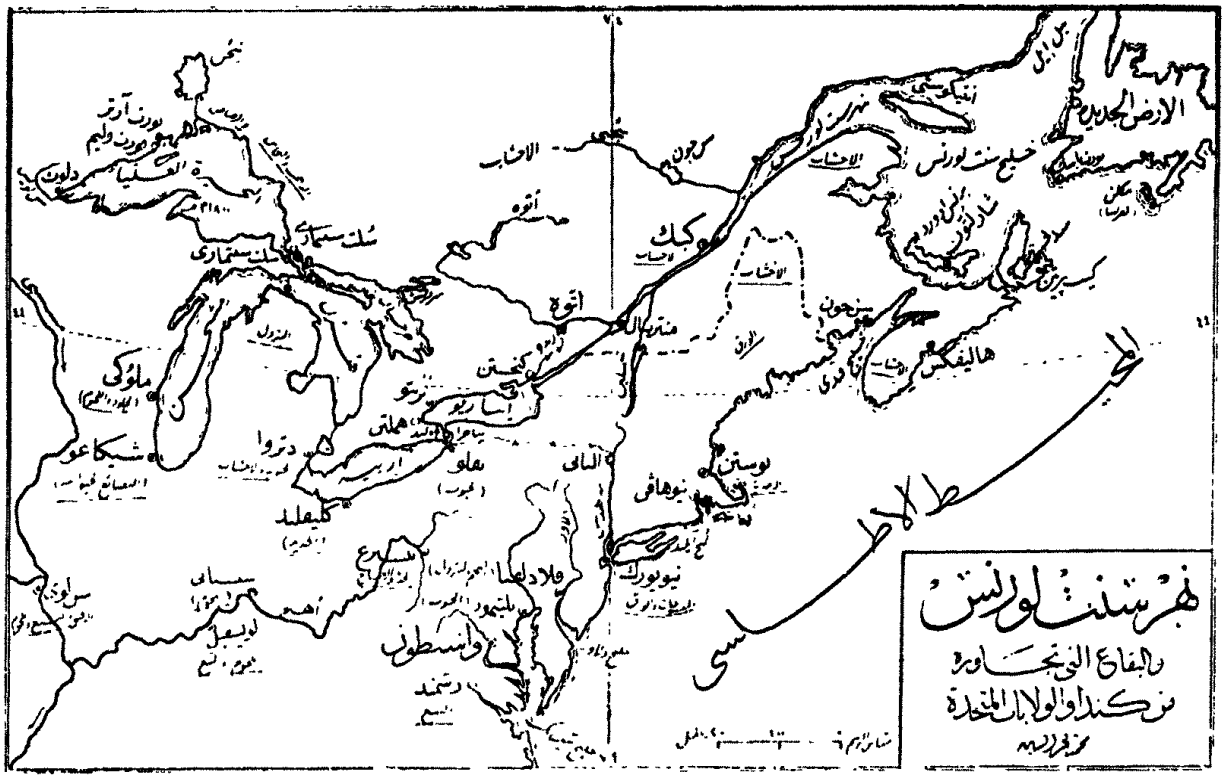
شلال نياجرا

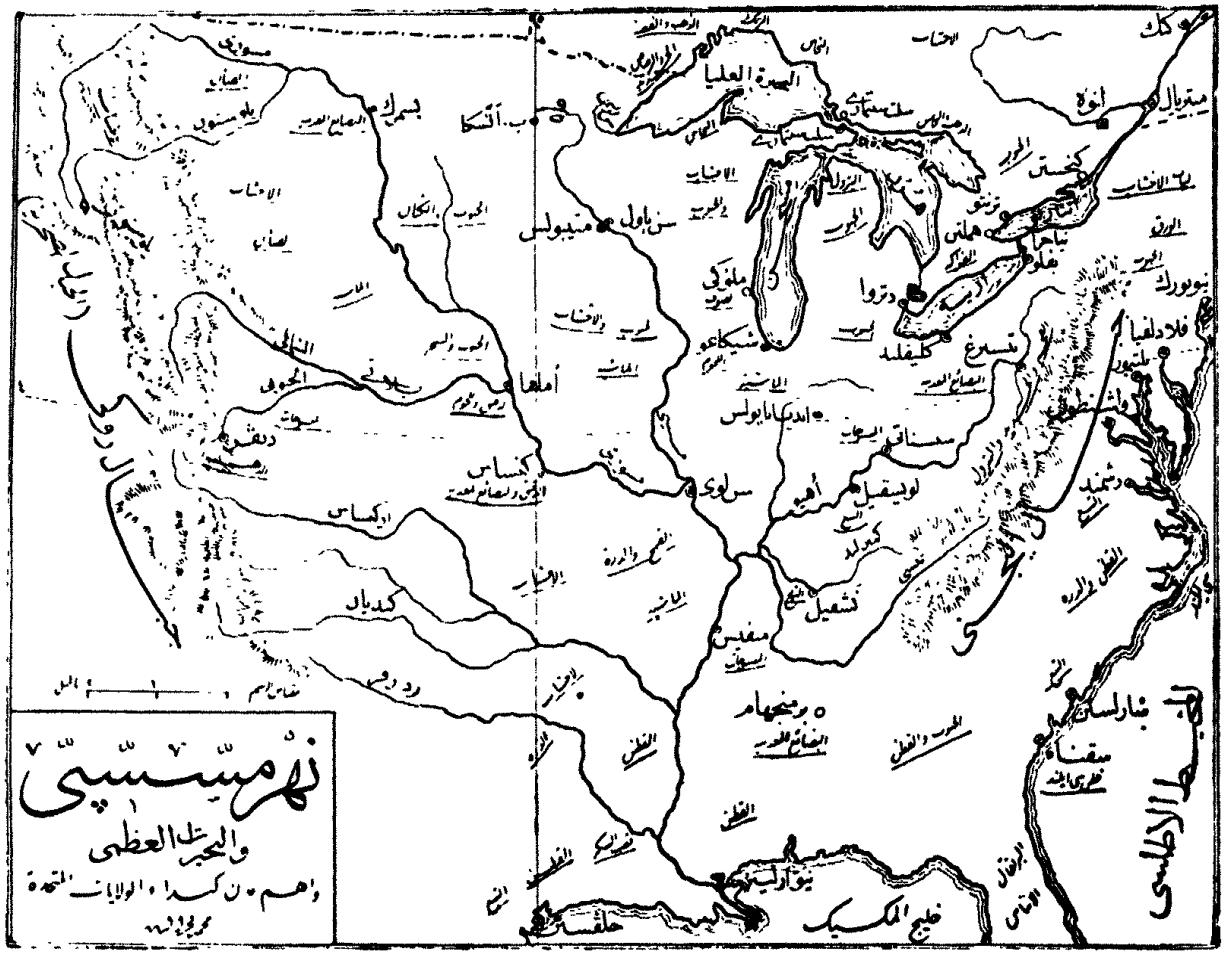
(٢) أعظم شلالات العالم بنهر نياجرا بين بحيرتى اريه وانتاريو ، عرضه نحو ٣/٤ ميل وارتفاعه من ١٥٠ ق الى ١٦٧ ق ، وينقسم بواسطة جزيرة جوت الى شلالين ، أحدهما للممالك المتحدة هو وجزيرة جوت ، والثانى مشترك بينها وبين كندا ، ولهذا الشلال شأن كبير فى حركة الصناعة فى المدن القريبة منه ، لان القوة الناشئة منه تستخدم فى ادارة الآلات الصناعية بفعل البخار ، وقد تقهقر الى جهة بحيرة اريه نحو ستة أميال بواسطة ما يسمى بالقرص الرحيى فى عمل الانهار

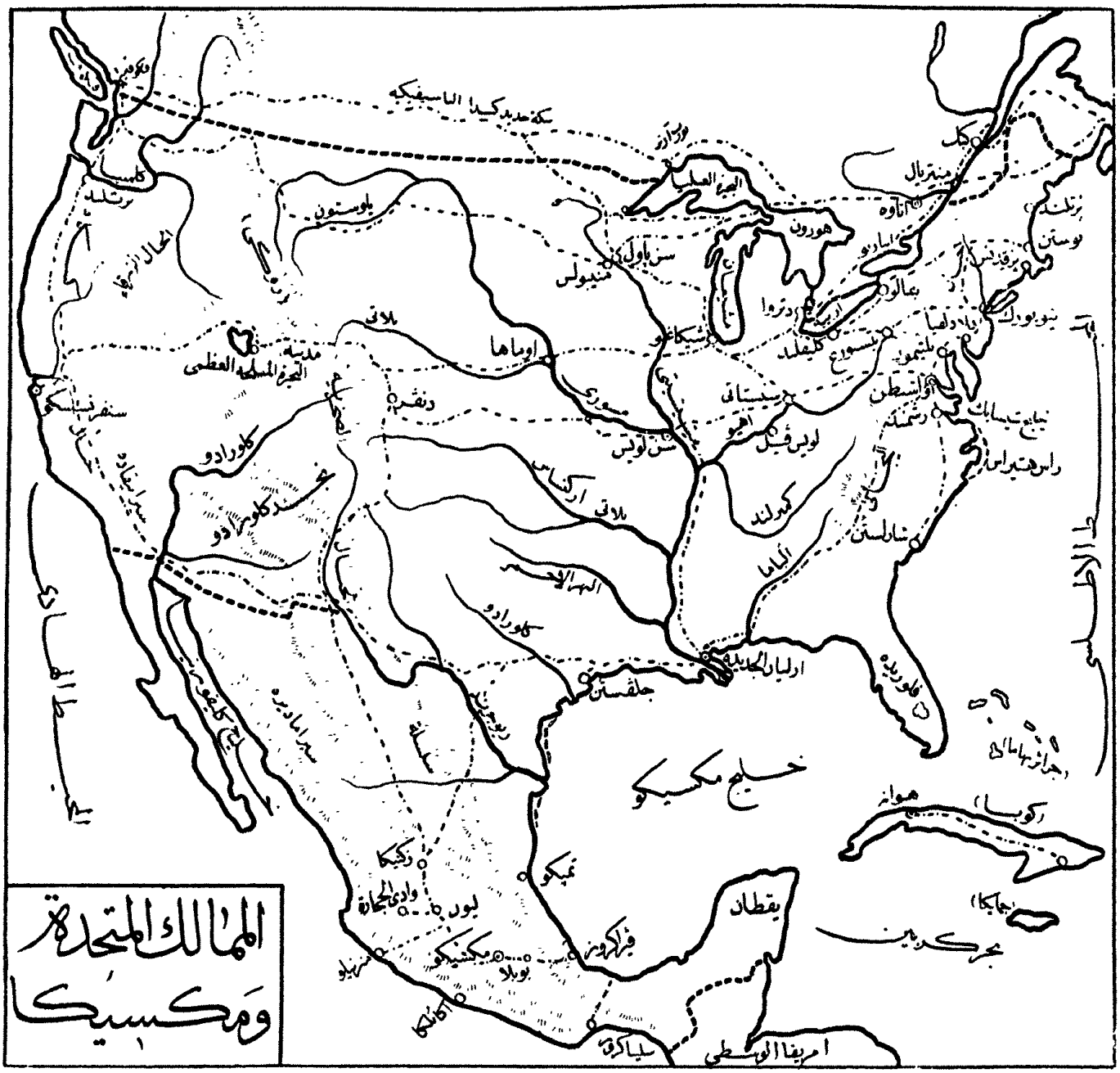


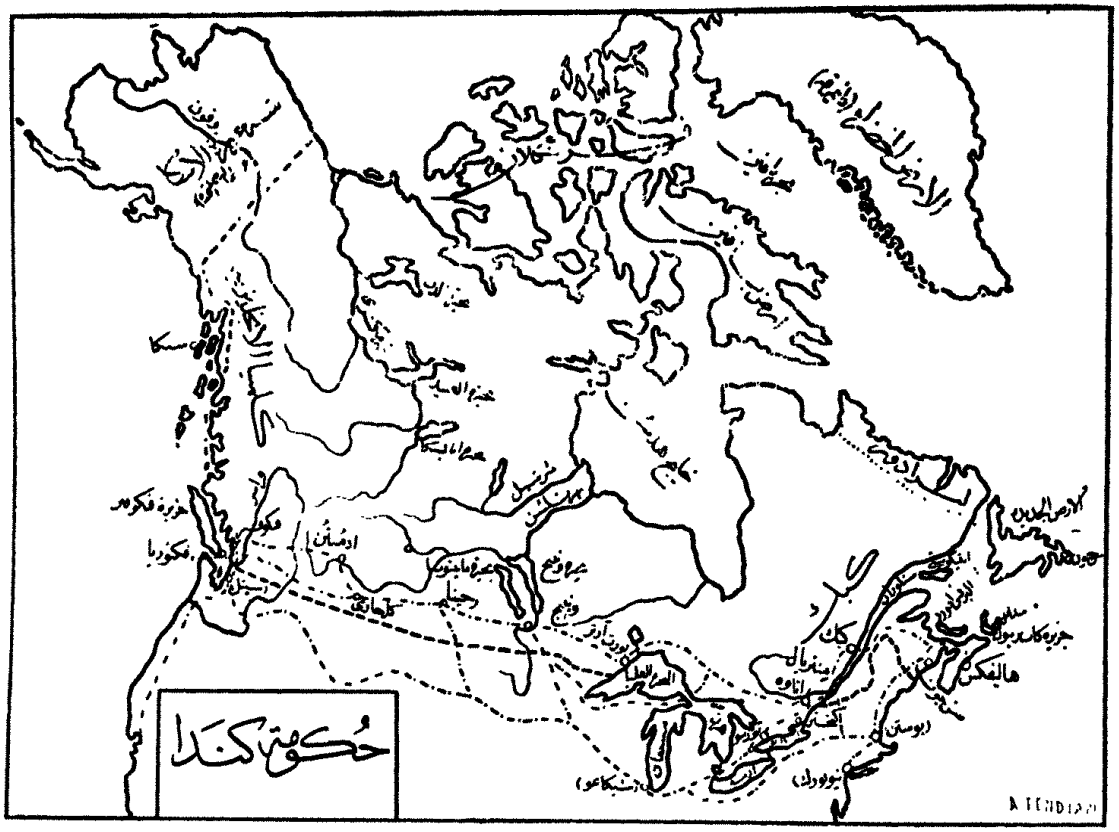
قناة بنما

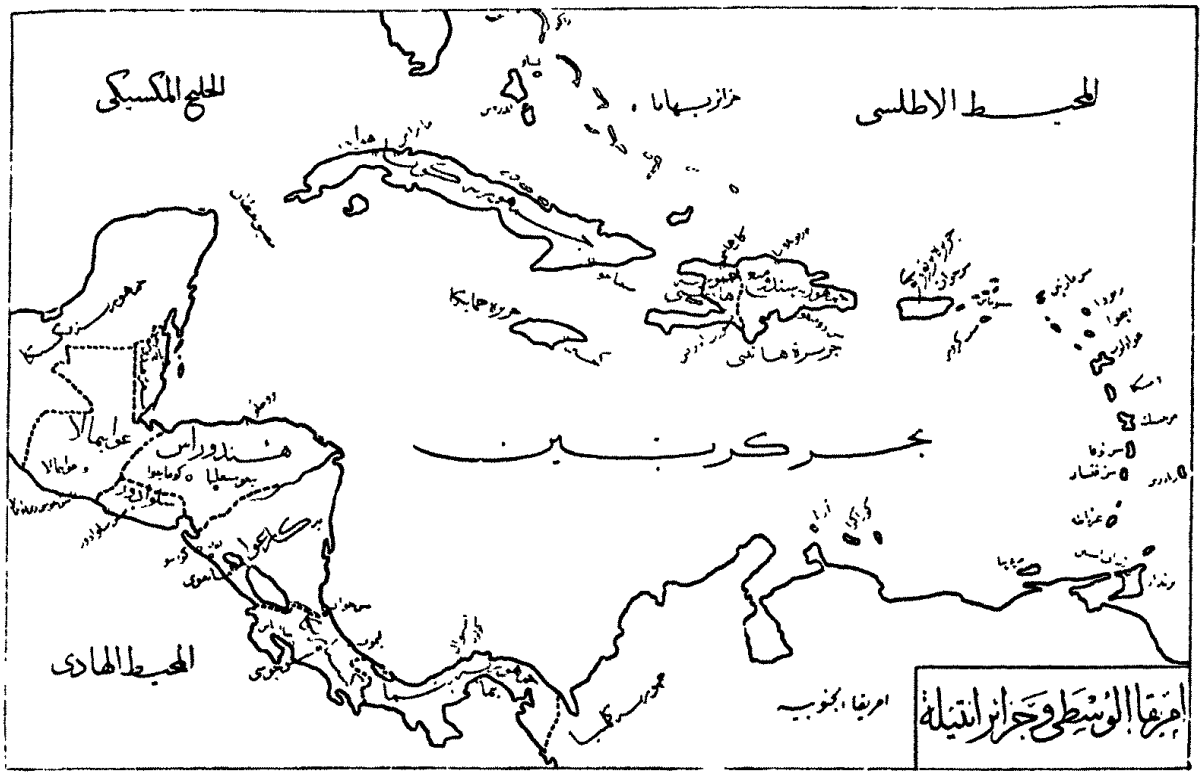
فتحت هذه سنة ١٩١٥ م بين مدينتى بنما على المحيط الهادى واسبنوال (كولون) على المحيط الاطلسى ، وطولها ٥٠ ميلا ، وعرضها بين ٣٠٠ قدم، ١٠٠٠ قدم وعمقها من ٤١ ق الى ٨٥ ق . وتنتقل السفن من المحيطين اليها وبالعكس بواسطة احواض تجر السفن فيها القطر البرية وتقطعها السفينة فى سبع ساعات أو ثمان — وهى ملك الممالك المتحدة وقد قصرت المسافات (١) بين أوروبا والشرق الاقصى (٢) بين السواحل الشرقية للممالك المتحدة والسواحل الغربية للامريكتين معا ، وحسبك أن تعرف مثلا ان المسافة بين نيويورك وسنفرنسكو كانت ١٣٧١٤ ميلا فاصبحت ٥٢٩٩ ميلا وكانت بين ليفربول وسنفرنسكو نحو ١٤٠٠٠ ميل فاصبحت نحو ٨٠٠٠ ميل


نهر سنت لورنس
والبقاع التي تجاوره
من كندا والولايات المتحدة
الأرض الجديدة
خليج سنت لورنس
كبك
مونتريال
أتوة
كنجستن
هاليفكس
لوستن
نيويورك
فلادلفيا
بلتيمور
واشنطن
ريتمند
لويسبل
أهمه
كليفلد
شيكاغو
ملوكي
دترويا
هلن
الباني
المحيط الاطلسي


نهر مسيسبي
والبحيرات العظمى
واهم من كندا والولايات المتحدة
كبك
مونتريال
أتوة
كنجستن
هلن
ملوكي
دترويا
شيكاغو
كليفلد
نيويورك
فلادلفيا
بلتيمور
واشنطن
ريتمند
لويسبل
أهمه
سنت لورنس
مينيابولس
سنت بول
أملها
كنساس
كيدبان
نشعيل
مفيس
بنارلسن
سقناة
نيو أرليانس
خليج المكسيك
المحيط الاطلسي

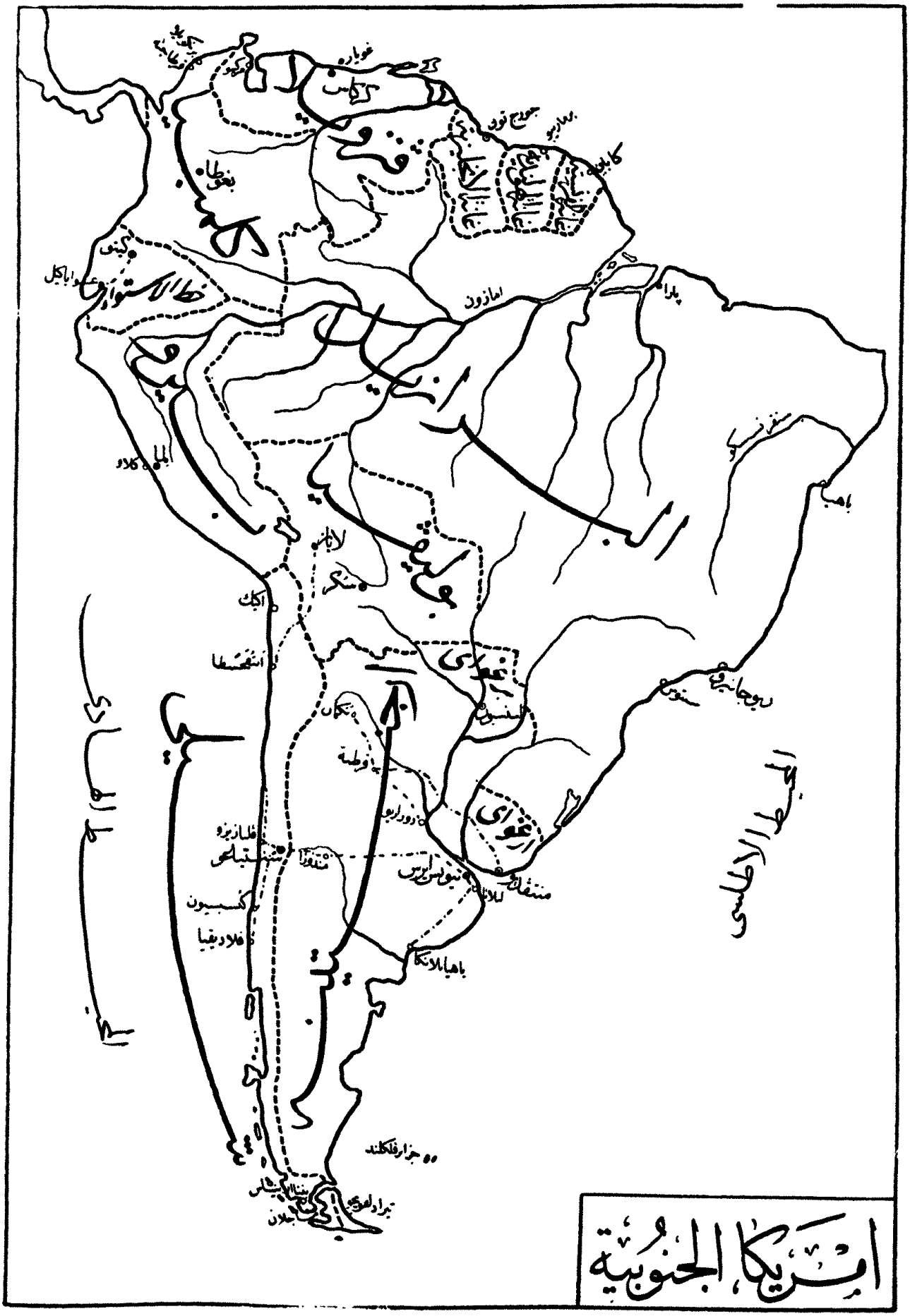

الممالك المتحدة
ومكسيكا
خليج مكسيكو
بحر كارين
بقطان
امريكا الوسطى
كوبا
هوانا
جامايكا
هايتي
جاكسونفيل
جلفستن
دالاس
فورت وورث
اوستن
سان انطونيو
ايل باسو
فينكس
سان دياجو
لوس انجلس
سان فرنسسكو
سكرامنتو
بورتلند
سياتل
تاكوما
سبوكان
بوتت
هيلينا
بسمرك
منيبولس
سن بول
شيكاغو
ميلووكي
ديترويت
بفالو
كليفلند
بتسبورج
فيلادلفيا
نيويورك
بوسطن
مونتريال
كبك
هورون
سوبريور
ميشيجان
ايري
انتاريو
ميسوري
ميسيسبي
كولورادو
ريو جراندي
نهر الاسد
نهر الاباما
نهر الكنساس
نهر الكولورادو
نهر الكولومبيا
نهر الكنكوس
نهر الكولومبيا
نهر الكنساس
نهر الاباما
نهر الاسد
نهر الكولورادو
نهر ريو جراندي
نهر الميسيسبي
نهر الميسوري
نهر الكولورادو
نهر الكنساس
نهر الاباما
نهر الاسد

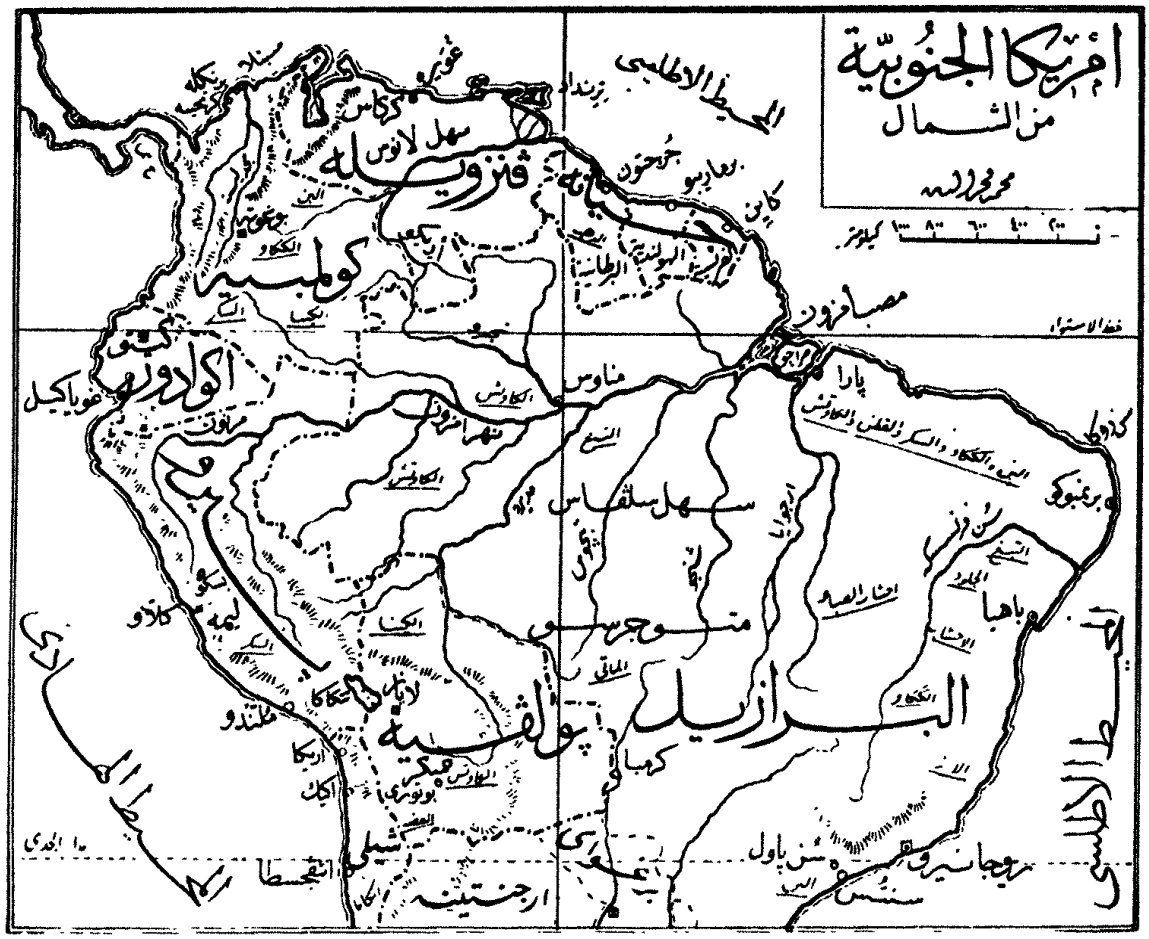


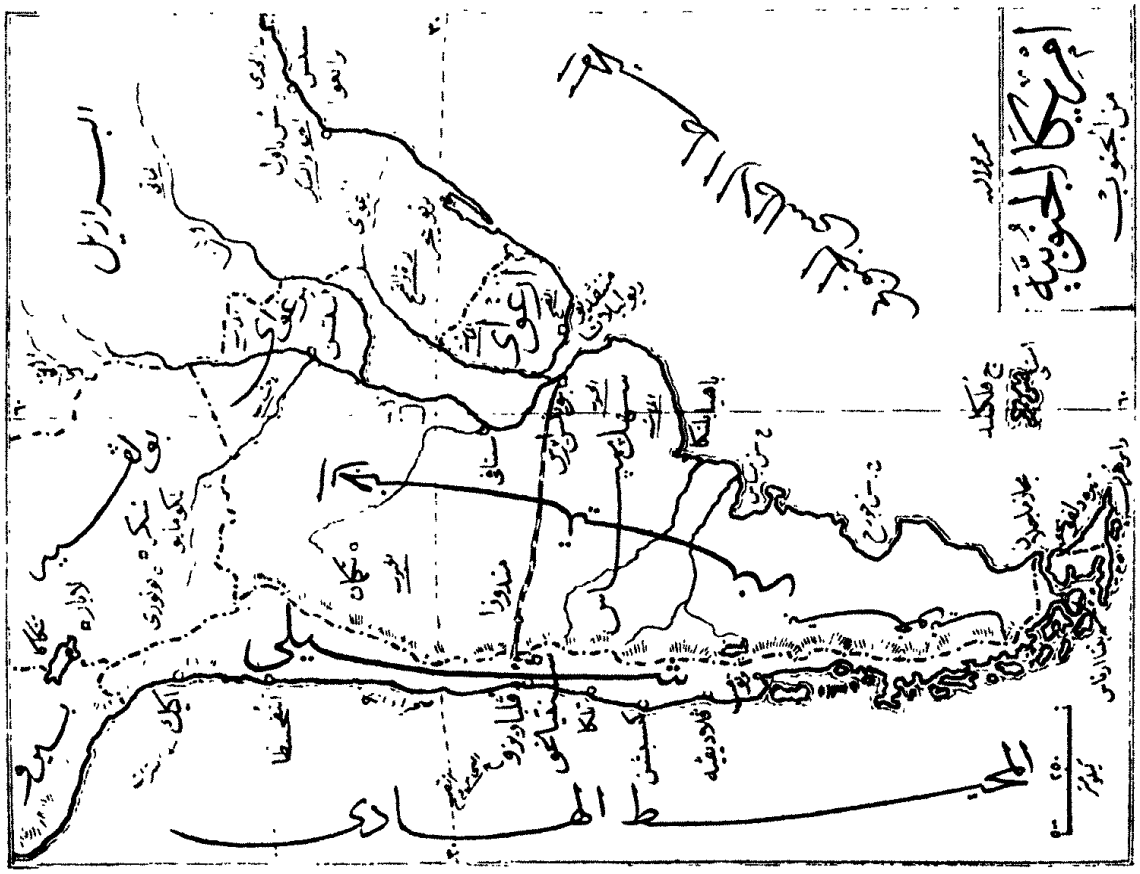


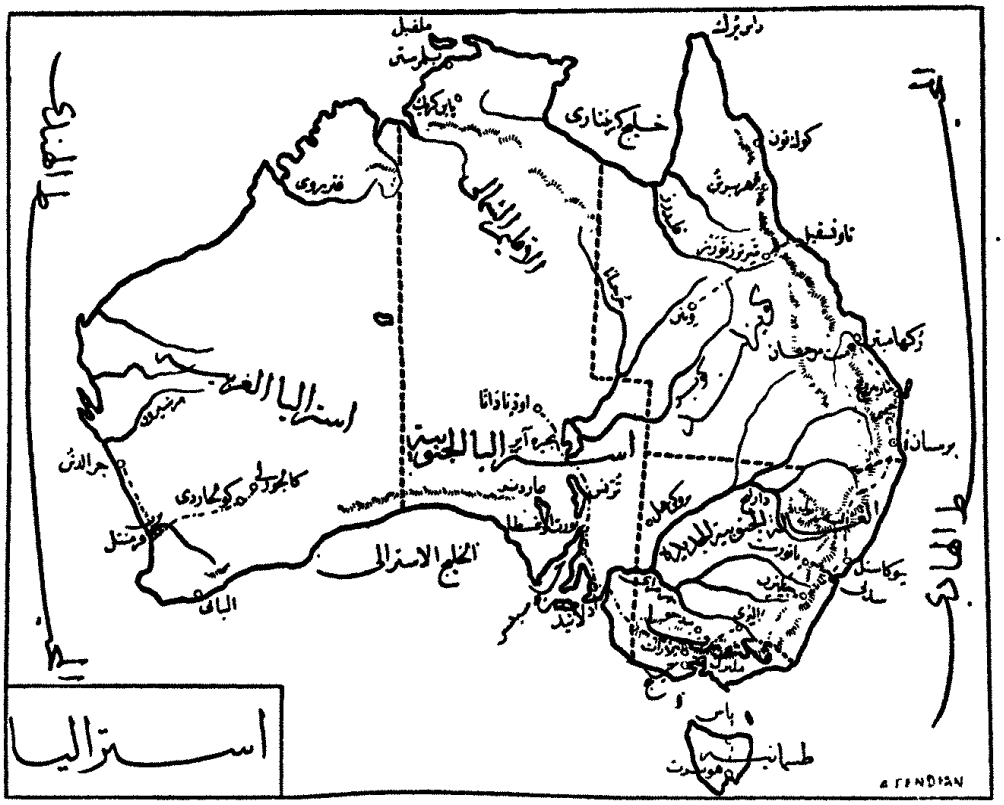
ملاحظة ــ قد اشترت الممالك المتحدة من هولندة بعض الجزائر التى تقع الى الشرق من برتوريكو

جزائر الهند الغربية ــ هذه الجزائر تفصل بحر كريبن عن المياه العميقة في المحيط الاطلسى . وتماثل جزائر الهند الشرقية بين آسيا واستراليا فى الجواص الحويه تقريبا ، وكلها جبلية بركانية ، مناخها حار رطب ، الا فيما ارتفع منها فدرجة الحرارة معتدلة — وأهم غلاتها : قصب السكر والقطن والبرتقال والليمون والموز والاناناس والذرة والارز والروط والكاكاو والتبغ والتوابل وبخاصة الزنجبيل والفلفل ، ثم خشب المهوجنى . ومثلها فى كل ذلك امريكا الوسطى


امريكا الجنوبية
المحيط الاطلسي
بوغوطا
كيتو
ليما
كراكاس
بوينوس ايرس
مونتفيديو
سنتياغو
ريو جانيرو
باهيا
بارا
امازون
اورينوكو
جزائر فلكلند

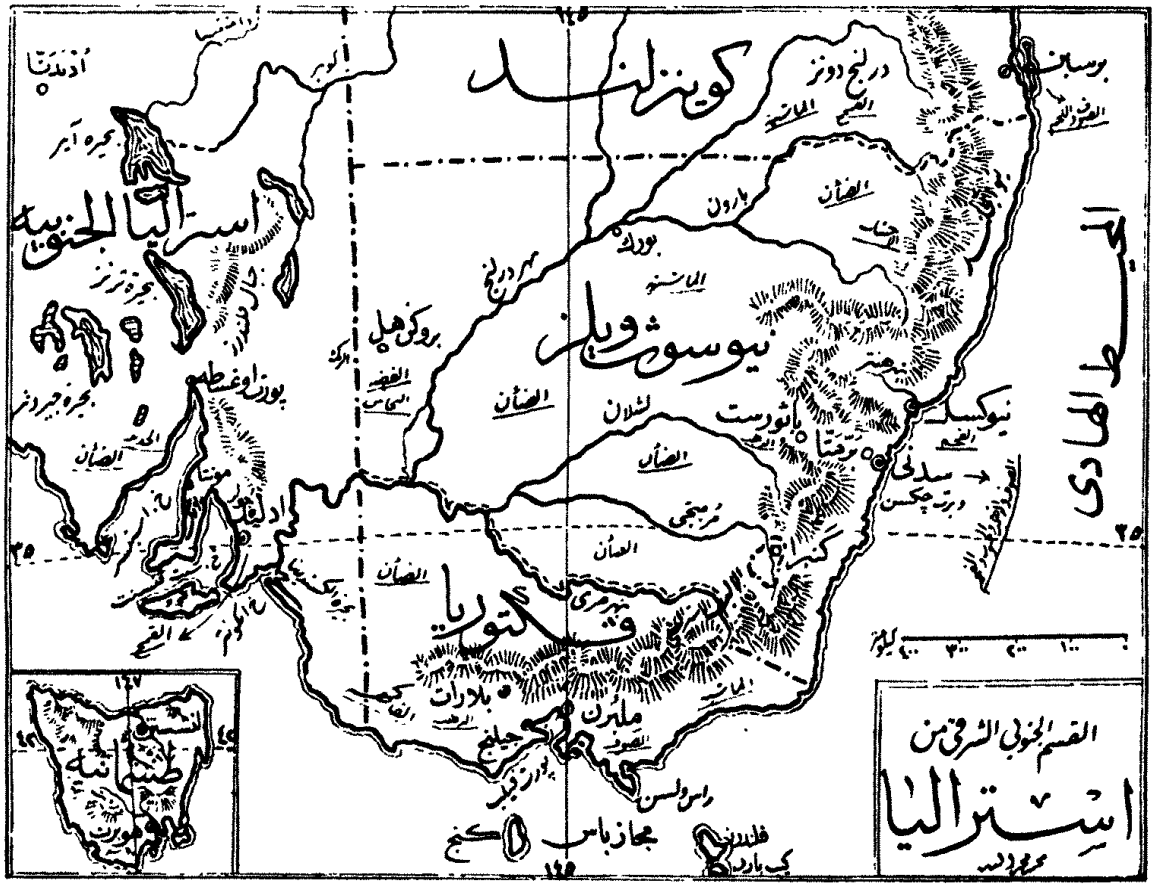

أمريكا الجنوبية
من الشمال
المحيط الاطلسي
فنزويلة
كولمبية
اكوادور
بيرو
البرازيل
سهل لانوس
سهل سلفاس
متوجروسو
باهيا
المحيط الهادي

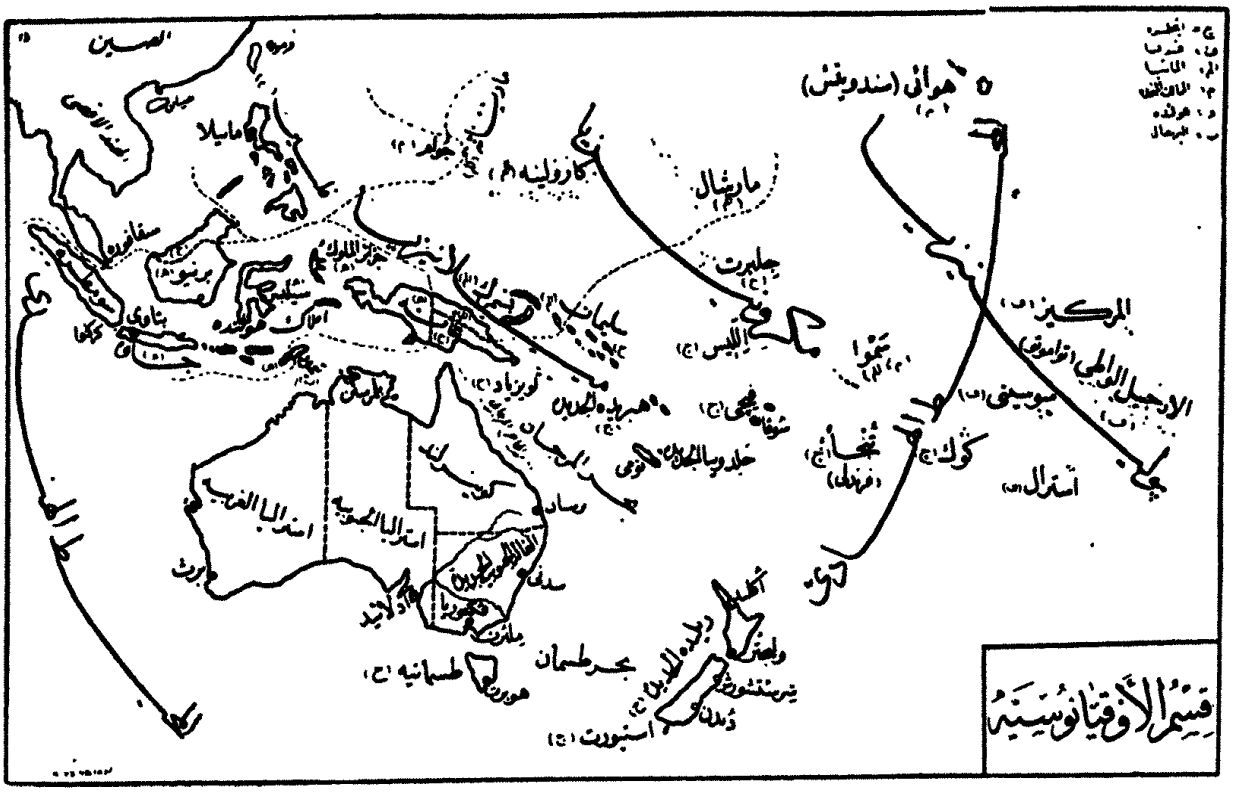

أمريكا الجنوبية
من الجنوب
البرازيل
بيرو
المحيط الهادي



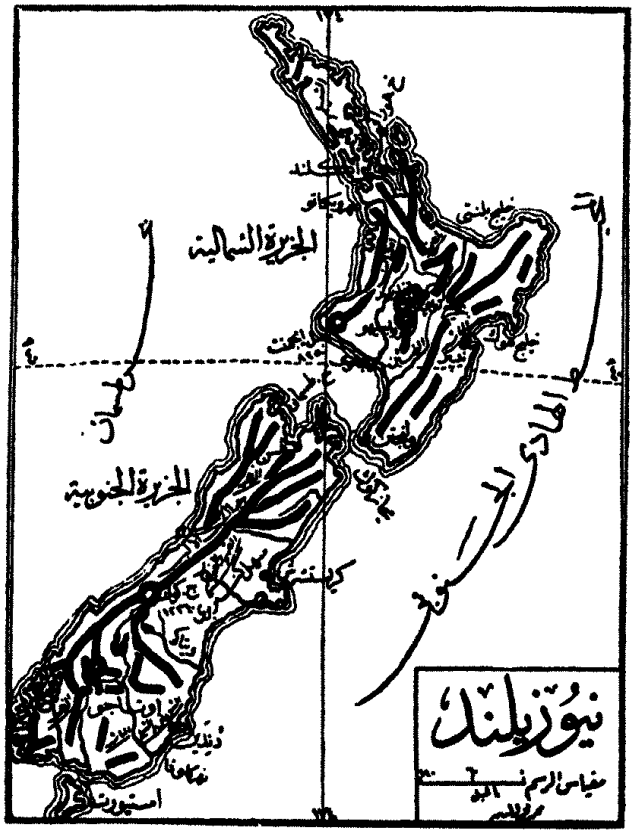
استراليا مملوءة بالنواد العربيه من الحيوان والنبات . فبعض حيواناتها الثديه تبيض وتفرخ . وبعض دوات الاربع فيها يمشى على رجلين . والنعم فيها أسود وبعض أنواع الطير فيها طوق صخرى حول رقبته وطيورها لاتطير

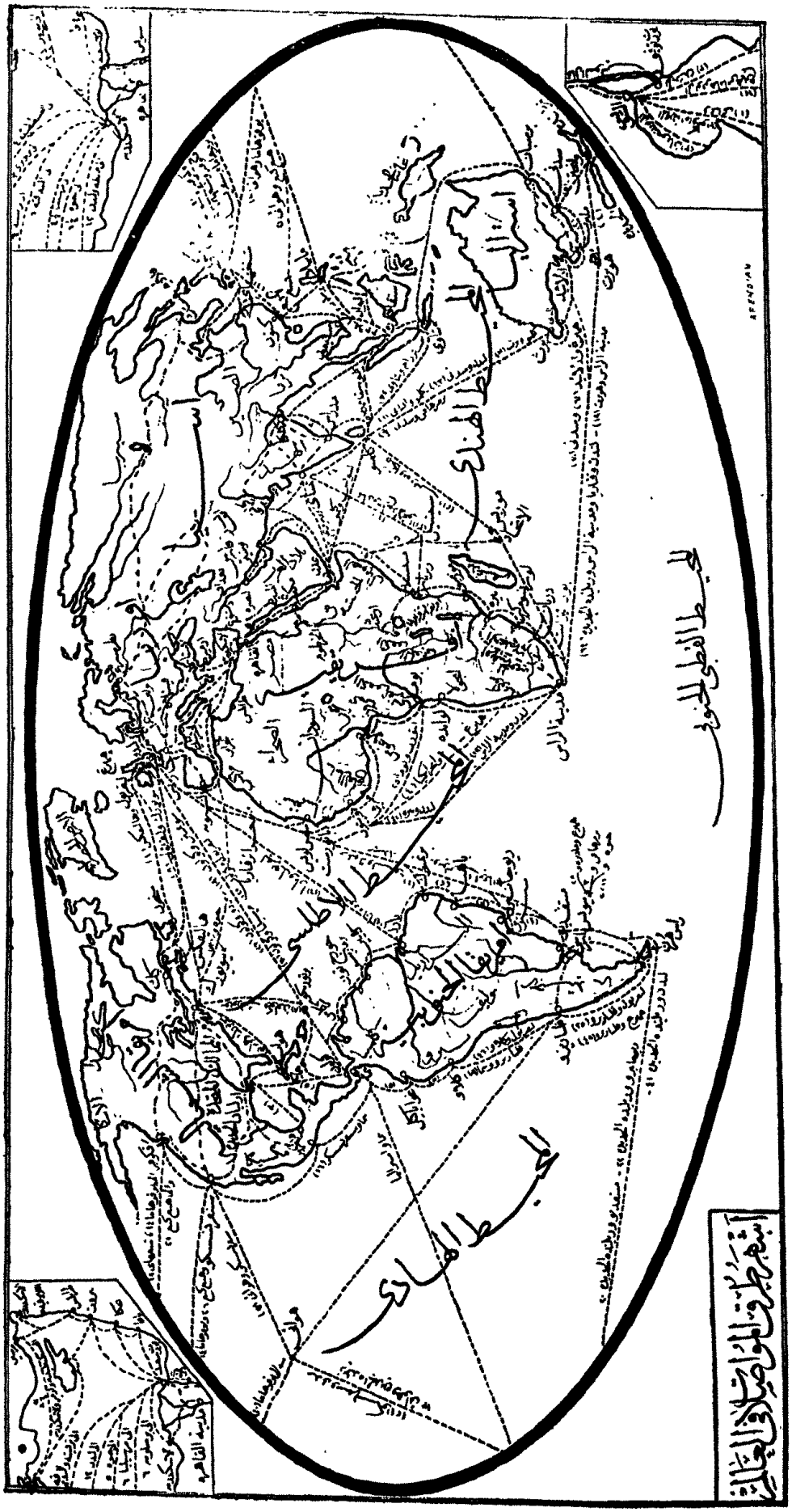
والاشجار فيها عالبا تنثر لحاءها لاأوراقها وفيها أشجار لاأوراق لها مع ان فيها ١٠٠٠٠ نوع من الاشجار دوات الازهار





ملاحظة — قد صار النصف الشرقى من غانة لانجلترة وكذلك جزائر بسمارك وسليمان
وكذلك صارت جزائر كارلينه ومارشال وماريانه (ماعدا جوام التى للممالك المتحدة (كلها الى اليابان




المحيط الهادى
المحيط الاطلسى
المحيط الهادى
اشهر طرق المواصلات فى العالم

دليل الاطلاع

على أسماء الامكنة والبقاع

تنبيهان : —

١ — علامة الموانى ⚓

٢ — قداستعملت الباء الفارسية پ مع الباء ، واستعملت هذه الفاء (ڤ) فى خلال الفاء العربية

المكان	التعريف به	ع
آخن (أكس لاشابل)	مدينة المانية غرباً	٣٣
آر	من نهرات الرين بسويسره	٣٠
آرهوس *	مدينة فى دانيمرقة	٣٢
آزمور *	مدينة فى مراكش على الاطلسى	٢٣
آزوف	بحر من البحر الاسود	٣٧
آسوره	جزائر أفريقية بالاطلسى	١٦
آلبرج (آلبور) *	مدينة فى دانيمرقه شرقاً	٣٢
آلند	جزائر فى بحر بلطق	٣٦
آهير	واحة فى الصحراء الكبرى	٢٣
أباى	نهر يصب فى دمبيه	١٨
ابخ (ابك) *	بلد فى الصومال الفرنسى	٢١
الابراهيمية	من قرى الشرقية بمصر	٢٠
ابردين *	مدينة فى ايقوسيه شرقاً	٣١
ابره	نهر فى اسبانيا	٣٦
ابسالة	مدينة فى السويد شرقاً	٣٦
ابشر	حاضرة وداي	٢١
ابنين	جبال فى ايطاليا	٣٥
ابنوب	من مراكز أسيوط بمصر	٢٠
ابو تيج	« « « «	٢٠
ابو حمد	من مدن السودان المصرى على النيل	٢١
ابو حمص	من مراكز البحيرة بمصر	٢٠
ابو حماد	« بلدان الشرقية بمصر	٢٠
بو دياب	« جداول الرى بدلتا مصر	١٩
ابوزعبل	« قرى القليوبية بمصر	٢٠
ابو قرقاس	« مراكز المنيا	٢٠
ابو تير *	« قرى مصر على الخليج المضاف اليها	٢٠
ابو كبير	من بلدان الشرقية بمصر	٢٠
ابو كمال	بلد على الفرات	٤٠
ابو المطامير	من قرى البحيرة بمصر	٢٠
أبوى	مدينة فى داهومى	٢٤
ابيروس	مقاطعة فى اليونان غرباً	٣٥
الابيض	حاضرة كردفان بالسودان	٢١
اتابسكا	مقاطعة وبحيرة فى كندا	٤٩
اتاوه (اتوه)	حاضرة كندا واسم نهرها	٤٩
اترخت	مدينة فى هولندة	٣٠
اترك	نهر فى حدود فارس	٤١
اتنه	مركان فى صقليه	٣٥
اتيدا	حاضرة اليونان	٣٥
اتياى البارود	مدينة فى البحيرة بمصر	٢٠
اجا	من مركز الدقلية بمصر	٢٠
اجا	أحد جبلى نعمان بجزيرة العرب	٤١
اجاكسيو *	مدينة فى قرشقه	٢٨
أجرا	« بالهندستان	٤٢
اجرام	« فى يوجوسلافيا	٣٥
اجردير	بحيرة ومدينة فى الاناضول	٤٠
الاحساء	مقاطعة عربية على خليج فارس	٤١
احمد آباد	مدينة بالهندستان غرباً	٤٢
ادرنه	« بتركية أوربا	٣٥
الادرياتيك	بحر من البحر المتوسط	٣٥
ادفو	من مراكز اسوان بمصر	٢٠
ادفينا	من بلدان البحيرة بمصر	٢٠
ادلائيد *	حاضرة استراليا الجنوبية	٥٢
أدنه (اطنة)	مدينة بالاناضول جنوباً	٤٠
ادمنتن	بلد باستراليا الجنوبية	٥٢
اديج	نهر بايطاليا	٣٥
اديس ابابا	حاضرة الحبشة	٢١
اذربيجان	جمهورية فى قفقاسية	٤٠
اذربيجان	أقليم فى بلاد العجم	٤١
ارارات	جبل فى أرمينية بآسيا	٤٠
ارتريه	مستعمرة ايطالية بافريقية	٢١
ارجنتينه	جمهورية بأمريكا الجنوبية	٥٠
ارجو	جزيرة بالنيل شمالى دنقله	٢١
ارخنسك	من مدن سيبريا	٤٤
الاردن	نهر بالشام	٤٠
اردهان	مدينة فى أرمينية	٤٠
ارض الحليفة	بلد فى السودان الشرقى الفرنسى	٢١
ارزنجان	مدينة على الفرات بالاناضول	٤٠
أرسوفا	مدينة رومانية على الدانوب	٢٩
الارض الحمرا	جزيرة لدانيمرقه بامريكا الشمالية	٤٥
ارض روم	مدينة تركيه بالاناضول	٤٠
ارطه	مدينة يونانية على الخليج المضاف اليها	٣٥
ارغواى	جمهورية ونهر بامريكا الجنوبيه	٥٠
ارفه	مدينة تركية فى حوض الفرات	٤٠
ارقانى	جزائر شمالى ايقوسيه	٣١
اركنجل *	مدينة روسيه على المحيط القطبى	٣٧
اركنساس	« ونهر بالولايات المتحدة	٤٦
ارل	« روسية على نهر أكه	٣٧
ارلنده	جزيرة معروفة بالاطلسى	٣١
ارليان	مدينة فرنسية على لوار	٣١
ارليان الجديدة *	« فى الولايات المتحدة جنوبا	٤٨
ارمينية	أقليم بآسيا الصغرى شرقا	٤٠
ارنهم	مدينة هولندية شرقا	٣٠
ارودى	نهر فى برمانيا	٤٢
اريفان	مدينة فى أرمينية	٤٠
ازمير *	« فى الاناضول غربا	٤٠
اسار	من نهرات الدانوب	٣٠
اسام	مقاطعة فى الهند شرقا	٤٢
اسبانيا	مملكة فى أوربا	٣٦
اسبرى	من نهرات الب بالمانيا	٣٣
استتين *	مدينة المانية على بلطق	٣٣
استخلم (استكهلم) *	حاضرة السويد على بلطق	٣٦
استراباد	مدينة فى بلاد العجم	٤١
استراخان *	مدينة روسية على بحر قزوين	٣٧
استراسبرغ	حاضرة الالزاس	٤٠
استرال	جزائر بالمحيط الهادى	٥٢
استراليا	القارة الجنوبية	٥٢
استنانجر *	مدينة بالترويج على الاطلسى	٣٦
استند *	« بلجيكية على بحر الشمال	٣٢
استنلى	« بالكنغو البلجيكى وشلال	٢٦
استوتجرت	مدينة المانية على نقار	٣٣
استونيا	مملكة أو جمهورية على البلطيق	٣٧
است يرت	بلد بآسيا الوسطى	٤١
استيورت	جزيرة من نيوزيلنده جنوبا	٥٢
اسك	مدينة فى يوجوسلافيا	٣٥
اسكاجراك	مجاريين بحرى بلطق والشمال	٣٦
اسكدار *	مدينة تركية على البسفور	٤٠
اسكر	من نهرات الدانوب فى بلغاريا	٣٥
اسكلانوفا *	مياه بالاناضول غربا	٤٠
الاسكندرونه *	مدينة بالشام غربا	٤٠
الاسكندرية *	مدينة بالقطر المصرى شمالا	١٩
اسكيشهر	مدينة بالاناضول	٤٠
الاسماعيلية *	مدينة مصرية على قناة السويس	٢٠
اسمرة	حاضرة ارترية بافريقية	٢١
اسن	مدينة المانية فى حوض الرهر	٣٣
اسنا	مدينة مصرية بمديرية قنا	٢٠
اسنسون	حاضرة برغواى بأمريكا الجنوبية	٥٠
اسوان	مقر مديرية اسوان من مصر	٢٠
اسيوط	مقر مديرية أسيوط من مصر	٢٠
اشا (اشيا)	جزيرة ايطالية	٣٥
اشمون	من مراكز المنوفية بمصر	١٩
اشتى	مملكة تحت حماية انكلترة وغانه	٢٤
اصبهان	مدينة فى بلاد العجم	٤١
اطلانطا	مدينة بالممالك المتحدة من أمريكا	٤٦
اطلس	جبال فى بلاد البربر من افريقية	١٦
اعادس	مدينة فى واحات آهير	٢٣
افغانستان	مملكة مستقلة بآسيا	٤١
افريقية	الغارة المعروفة	١٦
افريقية الشرقية الالمانية	هى مستعمرة كينا الانجليزية	٢٦
افريقية الشرقية البرتغالية	هى بلاد تحت حماية	٢٦
افريقية الجنوبية الغربية الالمانية	هى أفريقية الجنوبية الغربية	٢٦
افريقيه الشرقية البرتغالية	مستعمرة للبرتغال على الهندى	٢٦
افون	مدينة فرنسية جنوباً	٣١
افه	« روسية على نهر باسمها	٣٧
اكابلكا *	« فى مكسيكا على الهادى	٤٦
اكرا *	« فى ساحل الذهب	٢٤
اكرانيا	جمهورية فى بلاد الروسيا	٣٧
اكسفرد	مدينة بانكلترة جنوبا	٣١
اكلاهوما	ولاية بالممالك المتحدة	٤٦
اكلا *	مدينة فى زيادة الحديدة	٥٢
اكنكحوى	جبل فى شيلى بأمريكا الجنوبية	٥٠
اكيك *	مدينة « « « «	٥٠
الاسكا	شبه جزيرة بأمريكا الشمالية	٤٦
الب	نهر فى المانيا غربا	٣٣
الالب	جبال معروفة فى أوربا	٢٧
البا	جزيرة ايطالية غربا	٣٥
الباسو	مدينة بالممالك المتحدة جنوبا	٤٦
الباما	ولاية « « «	٤٦

المكان	التعريف به	ع
البانى	مدينة فى استراليا الغربية	٥٢
البانيا	مملكة مستقلة على الادرياتيك	٣٥
البرتا	مقاطعة وكندا	٤٦
البرفيلد	مدينة ألمانية فى حوض الرهر	٣٣
البرى	« باقليم من استراليا	٥٢
البصان	« فى البانيا	٣٥
الت (الوتا)	من نهيرات الدانوب فى رومانيا	٣٠
التائى	جبال فى آسيا	٣٨
التونا	مدينة المانية على الالب	٣٣
التون طاغ	جبال فى الصين	٤٣
الدرا	جزائر افريقية بالهندى	١٦
الدهام	مدينة ساحلية	٣١
الازاس	مقاطعة فرنسية شرقا	٤٠
الكانت	مدينة اسبانية جنوبا	٤٦
الله آباد	« بالهندستان على الكنج	٤٢
الم	« بالمانيا على الدانوب	٣٠
الند	راجع آلند	٣٦
اليغانى	جبال بأمريكا الشمالية شرقا	٤٦
اليس	جزائر بالمحيط الهندى	٥٢
الى	نهر بآسيا الوسطى	٤١
الوت	جزائر الاسكا بأمريكا الشمالية	٤٦
اماروس	نهر معروف بأمريكا الجنوبية	٥٠
اماسيه	مدينة تركية بالاناضول	٤٠
امقول	« على النيل بالسودان المصرى	٢١
امدرمان	« « « « «	٢١
امرتسر	« فى بنجاب من الهند	٤١
امس	نهر فى المانيا غربا	٣٣
امستردام *	مدينة وعاصمة هولندة على زويدرسى	٣٢
امسك	« « سيبريا	٤٤
اموى *	« « الصين	٤٣
اميان	« فرنسية شمالا	٣١
اميرت	جزائر أفريقية بالمحيط الهندى	١٦
ان	من نهيرات الدانوب	٣٠
انتاريو	من بحيرات بلوران بامريكا	٤٦
انتجوا	جزيرة بالهند الغربية (انتيله)	٤٩
انتكوستى	« « خليج بلوران	٤٦
انتفحسط *	مدينة شيلى بامريكا الجنوبية	٥٠
انتناريو	« فى مستعمرة افريقية	١٧
انتورب (انورس) *	« « بلجكا	٣٢
انتى طوروس	جبال « الاناضول	٤٠
انتيله	هى جزائر الهند الغربية بامريكا	٤٥
انجلسى (انجلسد)	هى القسم الجنوبى من بريطانية العظمى	٣١
انجلترة الجديدة	قسم من الممالك المتحدة	٤٦
انجولا	هى الكنغو الوسطانى بافريقية	١٧
انجامان	جزائر خليج بنغاله من الهندى	٤٢
انجان	مدينة بآسيا الوسطى	٤١
انده	جبال معروفة بأمريكا الجنوبية	٥٠
اندورة	جمهورية بجبال البرانس بأوربا	٣٦
انديانا	مدينة بالممالك المتحدة	٤٦
انزلى	« بالقرب على نهر ان	٣٤
ان صالا (عين صالح)	مدينة بالصحراء الكبرى	٢٣
انطاكية	« بالشام شمالا	٤٠
انقرة	« تركية بالاناضول	٤٠
أنكونا *	مدينة ايطالية على الادرياتيك	٣٥
انام	بلاد لفرنسا بالهند الاقصى	٤٣
انيورو	مقاطعة فى أوغنده بافريقية	١٧
اهيو	من نهيرات مسيسبى بأمريكا	٢٨
أونجى	« « الكنغو بافريقية	٢٦
أوبجى	مقاطعة بالسودان الشرقى الفرنسى	١٧
أوبى	نهر فى سيبريا بآسيا	٤٤
أوبا (نفربنت)	جزيرة اليونان شرقا	٣٥
اوتاه	ولاية من الممالك المتحدة بأمريكا	٤٦
أوجيجى	مدينة فى بلاد تنجانقه	٢٦
أوخنسك	بحر من بحار آسيا ومدينة بسيبريا	٣٨
أودسا *	مدينة فى أكرانيا على البحر الاسود	٣٢
اودندتا	مدينة باستراليا الجنوبية	٥٢
اودنسى (ادنسه)	« فى دانيمرقه	٣٣
أودير	نهر بالمانيا وتشيكوسلفاكيا	٣٣
أور	جبال بين تشيكوسلفاكيا وسكسونيا	٣٣
أورال	جبال ونهر بين أوربا وآسيا	٢٧
أورسك	مدينة روسية على نهر أورل	٣٧
أورنج	هى مملكة اورنج الحرة بافريقية	٢٦
أورنبورج	مدينة روسية على نهر أورال	٣٧
أورينوق	نهر بأمريكا الجنوبية	٤٥
أوزل	جزيرة فى بحر بلطق	٢٩
أوسكا (أوزاكا) *	مدينة يابانية	٤٤
أوغنده	مملكة افريقية لانجليزية	٢١
أومرنى	جبال فى فرنسا	٣١
اوكا (اكه)	من نهيرات والما	٣٧
أولند	جزيرة فى بحر بلطق	٣٦
أوماها (أماها)	مدينة بالممالك المتحدة على مسوري	٤٨
ايدمبره (ادمبرغ) *	حاضرة ايقوسيا	٣١
ايران العلية	هى بلاد العجم	٤١
ايست لندن *	مدينة فى بلاد الراس من افريقية	٢٦
ايطاليا	مملكة أوربية معروفة	٣٥
ايبور *	مدينة فى تراقية التركية	٤٠
الباب الحديد	عقبة وطريق الدانوب الاوسط	٣٠
باب المندب	مجاز فى نهاية البحر الاحمر	١٦
باتورست *	حاضرة عمبيا الانجليزية	٢٤
باتورست	مدينة باستراليا	٥٢
الباجورية	من جداول الرى بالوجه البحرى	١٩
بادن	« ممالك المانيا	٣٠
بادنج *	مدينة فى سومطرة	٤٣
بار *	« فى البرازيل	٥٠
بارل	مدينة فى بلاد الراس بافريقية	١٧
بارمن	« فى المانيا	٣٣
بارودة	بلد فى الهندستان	٤٢
باري	جزائر بالمحيط القطبى لكندا	٤٦
باريس	حاضرة فرنسا على السين	٣١
باريلى	مدينة فى حوض الكنج بالهند	٤٢
باس	مجاز بين استراليا وطسمانيا	٥٢
الباسوسية	من جداول الرى بدلتا مصر	٩١
باسوتولند	مقاطعة بافريقية الجنوبية الانجليزية	٢٦
باطوم *	مدينة فى جرجيا	٤٠
باغرمى	مناطة على بحيرة شاد بافريقية	١٧
بافين	جزيرة لكندا بالقطبى	٤٦
باكو *	حاضرة اذربيجان	٤٠
بال (بازل)	من مدن سويسرة على الرين	٣٠
بالمبنغ	« « سومطرة	٤٣
الى	« جزائر الهند الشرقية	٤٣
بامير	نجد فى آسيا الوسطى	٤١
باتا	مستعمرة اسبانية على ساحل غانة	١٧
باهيا *	من مدن البرازيل	٥٠
باهيا بلانكا *	« « ارجنتينه	٥٠
باين كريك	مدينة باستراليا شمالا	٥٢
البتانونيه	من جداول الرى بدلتا النيل	١٩
بتاوه *	حاضرة جاوه	٤٣
بتاغونيا	اقليم بالدنيا الجديدة جنوبا	٤٥
بتراس *	مدينة باليونان	٣٥
بتروجراد (بطرسبرغ) *	حاضرة روسيا على نهر نيفا	٣٧
بتسبرغ	مدينة بأمريكا على اهيو	٤٨
بتسدام	مدينة ألمانية غربى برلين	٣٣
بتسدام	نهر فى الروسيا	٣٧
بتشوانالند	مقاطعة افريقية لانجليزية	٢٦
بتنا	مدينة بالهند على الكنج	٤٢
بتيه	خليج من الباطيق	٣٧
بج	نهر فى اكرانيا	٣٧
البحر الابيض	من بحار المحيط القطبى	٣٧
البحر الابيض المتوسط	بحر بين قارات الدنيا القديمة	١٦
بحر الادرياتيك	من بحار أوربا	٣٥
البحر الاسود	« « آسيا وأوربا	٣٧
« الاصفر	« « الصين	٤٣
بحر البقر	« جداول الرى بدلتا مصر	١٩
« البطايق	« بحار أوربا	٣٧
« تيره	« جداول الرى بدلتا مصر	١٩
« الجبل	« روافد النيل	١٨
« حادوس	« جداول الرى بدلتا مصر	١٩
« الحر	« روافد بحر الغزال	١٨
« الريش	« مصارف الوجه البحرى	١٩
« سردانيه	بحر بين ايطاليا وسردانيه	٣٥
« شبين	من جداول الرى بدلتا مصر	١٩
« الشمال	« بحار أوربا	٣١
البحر الصغير	« جداول الرى بدلتا مصر	٣٨
بحر الصين	« بحار المحيط الهادى	١٩
« الصين الجنوبى	« « « «	٣٨
« العرب	« روافد النيل	١٨

* قرر السوفييت ان تسمى هذه المدينة لنينجراد فى ٢٤ يناير سنة ١٩٢٤

المكان	التعريف به	ع
بحر العرب	بحر بين بلاد العرب والهند	٣٨
« النزال	من روافد النيل ومديرية بالسودان	١٨
« قزوين	بحر بين أوربا وآسيا	٣٨
كربين	بحر فى الدنيا الجديدة	٤٥
« المرجان	« شرقى استراليا	٥٢
« مرمره	« بين تركيتى أوربا وآسيا	٤٠
« مكسيكا	من بحار الدنيا الجديدة	٤٥
« الملاح	من جداول الرى بالوجه البحرى	١٩
« المنش	بحر بين فرنسا وانجلترة	٣١
البحر الميت	بحيرة فى فلسطين	٤٠
بحر نشرت	من جداول الرى بدلتا مصر	١٩
« اليابان	بحر غربى جزائر اليابان	٣٨
« اليونان	من بحار أوربا غربى اليونان	٣٥
البحرين	جزائر فى الخليج الفارسى	٤١
البحيرة	احدى مديريات مصر	١٩
بحيرة آرال	من بحيرات آسيا الوسطى	٤١
« آير	« استراليا	٥٢
« أتابسكا	« مكنزى بكندا	٤٩
« ادكو	« دلتا مصر	١٩
« ارمية	« فارس	٤١
« اريه	« سنلوران بكندا	٤٨
« اسق	« آسيا الوسطى	٤١
« البرت	« النيل	١٨
« البرت ادورد	« «	١٨
« انتاريو	« سنلوران	٤٨
« انجه (اونيغه)	« روسيا	٣٧
« البراس	« دلتا مصر	١٩
« بلكاش	« آسيا الوسطى	٤١
« بنجويلو	« الكنغو	٢٦
« بيكال	« سيبريا	٤٤
« ترنس	« استراليا	٥٢
« التمساح	« قناة السويس	١٩
« تنجانيقه	« الكنغو	٢٦
« تيتيكا كا	« أمريكا الجنوبية	٤٤
« جنيف	« الرون	٣٤
« الدب	« مكنزى بكندا	٤٩
« دمبعة	« النيل (الازرق)	١٨
« رودلف	« افريقية الوسطى	٢١
« زورخ	« سويسرة	٣٤
« شاد	« السودان	٢٤
« العبيد	« مكنزى بكندا	٤٩
البحيرة العليا	« سنلوران	٤٩
بحيرة غاردنر	« استراليا	٥٢
« فكتوريا	أكبر بحيرات النيل	١٨
« كنستانس	من بحيرات الرين	٣٠
« كوكونور	« الصين	٤٣
« كوما (كو)	« ايطاليا	٣٥
« كيفو	« الكنغو	٢٦
« لاتيكه (لادوغه)	« روسيا	٣٧
« لبنور	« تركستان	٤٣
« لوسرن	« سويسره	٣٤

المكان	التعريف به	ع
بحيرة ليولد	من بحيرات الكنغو	٢٦
« ماجور	« سويسره وايطاليا	٣٤
البحيرة المرة	« قناة السويس	١٩
بحيرة مربوط	« دلتا مصر	١٩
« مشيغان	« سنلوران	٤٩
البحيرة الملحة العظمى	« الممالك المتحدة	٤٨
بحيرة المنزلة	« قناة السويس	١٩
« موبرو	« الكنغو	٢٦
« نو	« النيل بين بحرى الجبل والغزال	١٨
« نياسا	من بحيرات زمبيزة بافريقية	٢٦
« هورون	« سنلوران	٤٨
« وان	« أرمينية بآسيا	٤٠
« ونر	« السويد	٣٦
« ونر		
« ونيبيج	« كندا	٤٨
بخارى	أمارة بآسيا الوسطى وحاضرتها	٤١
البدارى	من مراكز أسيوط بمصر	٢٠
البرازيل	جمهورية بأمريكا الجنوبية	٥٠
برانا	نهر بأمريكا الجنوبية	٥٠
البرانس	جبال بين اسبانيا وفرنسا	٣٦
براهه (براع)	حاضرة تشكوسلفاكيا	٣٤
براوه	بلد فى الصومال	١٧
برايلا	مدينة فى رومانيا على الدانوب	٣٠
برباروس	من جزائر أنتيلة الصغرى	٤٩
بربر	مدينة بالسودان المصرى على النيل	١٨
بربرة *	من مدن الصومال على خليج عدن	٢١
برت اف اسبين *	مدينة بجزيرة ترنداد	٤٩
البرتغال	جمهورية بأوربا	٣٦
بداحوس (بطليوس)	مدينة اسبانية	٣٦
برت لند	مدينتان بالممالك المتحدة شرقاً وغرباً	٤٨
برتوريا	حاضرة الترنسفال	١٧
برتوريكو	من جزائر أنتيله	٤٩
برتونوفو *	من مدن داهومى	٢٤
برث *	حاضرة استراليا الغربية	٥٢
برجن *	من مدن النرويج	٣٦
برجدى	مقاطعة بفرنسا	٣١
بردو *	من مدن فرنسا على غارون	٣١
بردين	من بلدان الشرقية بمصر	٢٠
البرز	جبال فى فارس	٤١
برزا	جزيرة فى الادرياتيك	٣٥
برزافيل	من مدن الكنغو الفرنسى	٢٦
برزميسل	« « بولونيا	٣٣
برسبان *	حاضرة كويزلند	٥٢
برست *	من مدن فرنسا	٣١
برست لتوفسك	« « بولونيا	٣٣
برستل *	مدينة وخليج بانجلترة	٣١
برسلو (برسلاو)	« فى سيليسيا من ألمانيا	٣٣

المكان	التعريف به	ع
برشلونه *	من مدن اسبانيا	٣٦
برشه	مدينه فى لمبارديا من ايطاليا	٣٥
برطانية	مقاطعة بفرنسا	٣١
برغواى	جمهورية بشمالى أمريكا الجنوبية	٥٠
بروفيدنس *	مدينة بالممالك المتحدة شمالاً	٤٦
برفيزه *	من مدن الالمان غرباً	٣٥
برقه	مقاطعة فى طرابلس (ايطاليا)	٢٣
بركه السبع	من بلدان دلتا مصر	٢٠
بركه قارون	من بحيرات مصر بالفيوم	٢٠
برلن (بيرلن)	حاضرة المانيا على النهر	٣٣
برم	من مدن الروسيا على كاما	٣٧
برما	بلد بالقريبة من مصر	٢٠
برمارينو *	حاضرة غويانة الهولندية	٥٠
برمانيا	مقاطعة بالهند	٤٢
برمنغهام	مدينة بانجلترة	٣١
برمودة	جزائر بالاطلنطى	٤٦
برن	حاضرة سويسره على آر	٣٠
برندیزی *	مدينة ايطاليه على الادرياتيك	٣٥
برنس (برنيز)	جبال فى سويسره	٣٤
البرنس ادوارد	جزيرة لكندا بالاطلنطى	٤٩
البرنس البرت	« « بالقطبى	٤٦
برنمبوك *	مدينة بالبرازيل	٥٤
برنهلم	جزيرة لدانيمرقه بالباطيق	٣٢
برنو	من ممالك السودان (نجريا)	٢٤
برنو (برون)	مدينة فى تشيكوسلفاكيا	٣٤
برنيو	جزيرة بالهند الشرقية	٤٣
برهامترا	نهر بالهند والتبت	٤٢
بروث	من روافد الدانوب	٣٥
بروجس غرا	مدينة فى البلجيك	٣٢
بروسة	« فى الاناضول	٤٠
بروسيا	أكبر ممالك المانيا	٣٣
« الشرقية	مقاطعة لالمانيا شرقا	٣٣
بروكن هل	مدينة باستراليا	٥٢
بريتن *	« انجليزية على المنش	٣١
بريمن	« المانية على وبزر	٣٣
بسارابيا	مقاطعة رومانية شمالا	٣٥
بساغو	جزائر للبرتغال بافريقية	١٦
بسام الكبري *	مدينة على ساحل العاج	١٧
بسكرة	فى بلاد الجزائر جنوبا	٢٣
بسمرك	جزائر بالمحيط الهادى	٣١
بسيون	من بلدان الغربية بمصر	٢٠
بشاور	مدينة بالهند على نهر كابل	٤٢
البصرة	« بالعراق على شط العرب	٤٠
بصرى	« بالشام	٤٠
بعلبك	« «	٤٠
بعاموبو *	« فى بلاد تنجانيقه	١٧
بغداد	حاضرة العراق على دجله	٤٠
بغداديه	بلد بالعراق على الفرات	٤٠
بغوطا	حاضرة كلمبيا بأمريكا	٥٠
بفاريا	احدى ممالك المانيا	٣٣
بفلو (بفالو)	مدينة على بحيرة اريه	٤٨

المكان	التعريف به	ع
بكهيا	مقاطعة لرومانيا شمالا	٣٥
بكنام *	مدينة في مملكة سيام	٤٣
بكين	حاضرة الصين	٤٣
بلاني	من روافد مسسبي	٤٨
بلبيس	من مراكز الشرقية بمصر	١٩
بلتان	من قرى الفلبوبية بمصر	٢٠
بلتي	بحيرة بالمجر	٣٤
بلتيمور *	من مدن الممالك المتحدة	٤٨
بلجيقا	مملكة أوربية	٣٢
بلخ (بلك)	مجاز بين سرخديب والهند	٣٨
بلخ	مدينة في افغانستان على نهرها	٤١
بلد الوليد	« اسبانيا	٣٦
بلرمو	« صقليه شمالا	٣٥
بلرن	« تشيكوسلفاكيا	٣٤
بلطيم	بلد على بحيرة البراس بمصر	١٩
بلغاريا	من ممالك البلقان	٣٥
بلغراد (بيوجراد)	حاضرة يوجوسلافيا	٣٥
بلفاست	من مدن الستر ماوانده	٣١
بلفنا	مدينة بلغارية	٣٥
بلفروش	« في بلاد المجم شمالا	٤١
بلقاس	من مدن الغربيه بمصر	٢٠
البلقان	جبال وشبه الجزيرة المضافة اليها	٢٧
بلارات	مدينه بفكتوريا من استراليا	٥٢
بلما	واحه بالصحراء الكبرى	٢٣
بلمرستن *	مدينة باستراليا شمالا	٥٢
بلمفنتين	حاضرة اورنج	٢٦
بلتير	مدينه في نامسالند	٢٦
بلنسيه *	« اسبانيا شرقا	٣٦
بلوان	جزيرة بين فلبين وبرنيو	٤٣
بلوجستان	امارة هندية بآسيا	٤٢
بليار	جزائر لاسبانيا بالبحر المتوسط	٣٦
بلموث *	مدينه انجليزية على المنش	٣١
البلينا	من مراكز جرجا بمصر	٢٠
بماكو	مدينة بالسودان الفرنسي	٢٤
بمبا	جزيرة افريقية بالهندي	١٦
بمباى *	مدينة بالهند ومديرية أيضاً	٤٢
بن	« ألمانية على الرين	٣٣
بنارس	« هندية على الكنج	٤٢
بنانا *	« بالكنغو البلجيق	٢٦
بنجاب	من أقاليم الهندستان	٤٢
بنجرول *	مدينة على ساحل الماج	٢٤
بنجويلا *	« في انجولا	٢٦
بندجو	« بفكتوريا من استراليا	٥٢
بندر عباس *	« على الخليج الفارسي	٤١
بندرما *	« بالاناضول	٤٠
بندشيري *	« لفرنسا بالهندستان	٤٢
بنده (بندوس)	جبال في اليونان غربا	٣٥
بنره	مدينة روسية	٣٧
بنغازي	حاضرة برقه	٢٣
بنغاله	خليج ومقاطعة بالهند	٤٢
بنغالور	حاضرة ميسور بالهند	٤٢

المكان	التعريف به	ع
بنكا	من جزائر الملايو	٤٥
بنكوك	حاضرة سيام	٤٣
بنكولن	مدينة في سومطره	٤٣
بنما	جمهورية وحاضرتها بأمريكا	٤٩
بنها	مقر القليوبية بمصر	٢٠
بني سويف	مقر المديرية المضافة اليها بمصر	١٦
بني مزار	من مراكز المنية بمصر	٢٠
بها	من جزائر الهند الغربية	٤١
بو	نهر في لمبارديا من ايطاليا	٣٥
بوبيان	جزيرة بالخليج الفارسي	٤٠
بوانيبه	من بلدان فرنسا	٣١
بواموتو (تواموتو)	الارخيل الواطي بالهادي	٥٢
بوبلا	مدينة بالمكسيك	٤٨
بوبوكاتوبتل	جبل بالمكسيك	٤٥
بوتان	مملكة بالهندستان	٤٢
بوتي *	مدينه في اذربيجان	٤٠
بودابست	حاضرة المجر على الدانوب	٣٤
بور	قرية على بحر الجبل	١٨
بورت آرثر	مدينة لكندا على البحيرة العليا	٥٢
بورت آرثر *	مدينة لليابان في منشوريا	٤٣
بورا وبرنس *	حاضرة هائيتي	٤٩
بورت اليزابت *	مدينه في بلاد الراس من افريقية	٢٦
بورت أوغسطا *	مدينة باستراليا الجنوبية	٥٢
بور تسموت *	مدينة انجليزية على المنش	٣١
بورت سودان *	مدينة بالسودان المصري	٢١
بور توفيق *	ميناء في نهاية قناة السويس	٢٠
بور سعيد *	مدينة مصرية على قناة السويس شمالا	٢٠
بوزوني (برسبرغ)	مدينة في تشكوسلفاكيا	٣٤
بوستن *	مدينة بالممالك المتحدة شرقاً	٤٨
بوسنه	مقاطعة في يوجوسلافيا ومدينة بها	٣٥
بوشير (بوشهر) *	مدينة في فارس على الخليج الفارسي	٤١
بوكورشتي (بخارست)	حاضرة رومانيا	٣٥
بولاما *	مدينة في غانه البرتقالية	٢٤
بولا وابو	مدينة في رودسيا	٢٦
بولونا	مدينة في ايطاليا	٣٥
بولونيا	مملكة بأوربا	٣٣
بوليفيا	من جمهوريات أمريكا الجنوبية	٥٠
بولينزيا	جزائر بالمحيط الهادي	٥٢
بوما	مدينة في الكنغو البلجيكي	٢٦
بومرانيا	مقاطعة ألمانية	٣٣
بونا	مدينة بالهندستان شرقي بمباي	٤٢
بونيفاسيو	مجاز بين قرشقه وسردينية	٣٥
بوهيميا	مقاطعة من تشيكوسلفاكيا	٣٤
بويه *	مدينة في كرون	١٧
بياس	« في الشام	٤٠
بيترمارتسبرغ	حاضرة نتال	١٧
بير سبع	محلة في فلسطين	٤٠
بيرنغ	مجاز بين أمريكا وآسيا	٣٨
بيرة *	مدينة بافريقية الشرقية البرتقالية	٢٦
بيرو	جمهورية بأمريكا الجنوبية	٥٠

المكان	التعريف به	ع
بيروت *	مدينة في سورية	٤٠
بيرية *	ميناء أتيما باليونان	٣٥
بيزرته *	مدينة في تونس	٢٣
بيزه *	« ايطالية غرباً	٣٥
بيضا	« بالاناضول غربا	٤٠
بيله	من بلدان الغربية بمصر	٢٠
بيوضه	صحراء بالسودان المصري	٣٠
بيونس ايرس	حاضرة ارجنتينه	٥٠
تاجه	نهر في اسبانيا	٣٦
تاجوره	بلد في الصومال الفرنسي	٢١
تار (ثر)	صحراء بالهندستان	٤٢
تاسيلي	هضبة في الصحراء الكبرى	٢٣
التامبز	نهر في انجلترة	٣١
تاونسفيل *	مدينة باستراليا شرقاً	٥٢
تباجوس	من روافد امزون	٥٠
التبت	بلد في آسيا	٣٨
تبر	نهر في ايطاليا عليه رومه	٣٥
تبريز	مدينة في فارس غرباً	٤١
تبوك	بلد في الحجاز	٢٠
تدمر	بلد في الشام	٢٨
ترعة البوهيقيه		
ترعتا الخندق		
ترعة الحاجر		
ترعة الساحل	من جداول الري بالوجه البحري	١٩
ترعة القاصد		
ترعة القضابة		
ترعة الوادي		
تركستان	اقليم بآسيا الوسطى	٤١
تركونه (طركونه) *	بلد في اسبانيا على البحر المتوسط	٣٦
تركيه	جمهورية أوروبية آسيوية	٤٠
ترنتوه *	خليج ومدينه بايطاليا جنوباً	٣٥
ترنتينو	مقاطعة ايطالية شمالا	٣٥
ترنداد	جزيرة أمريكية بالاطلنتي	٤٩
الترنسفال	ولاية بافريقية المتحدة	٢٦
ترنسلفانيا	اقليم برومانيا غربا	٣٥
ترونم *	مدينة بالنرويج غربا	٣٦
تريم	نهر بتركستان	٤١
تريستو (طورين)	مدينة ايطالية على بو	٣٥
تريسته *	مدينة ايطالية	٣٥
تسارتسن	مدينة روسية على فلجا	٣٧
تسانا (دمبه)	راجع بحيرة دمبة	١٨
تشامان	بلد على الحدود بين الافغان والهند	٤١
تشرنوفتز	مدينة في رومانيا شمالا	٣٥
تشيكوسلفاكيا	جمهورية في أوربا	٣٥
تفليس	حاضرة جرجيا	٣٧
تكازه (نهراستيت)	من روافد عطبرة بالنيل	١٨
تكريت	من مدن العراق على دجلة	٤٠
تكساس	مقاطعة بالممالك المتحدة	٤٨
تلا	من مراكز المنوفية بمصر	١٩
التل الكبير	من مدن الشرقية بمصر	١٩

المكان	التعريف به	ص
تلمسان	من مدن مستعمرة الجزائر	٢٨
تمب	مدينة روسية	٣٧
تمبكتو	من مدن السودان الفرنسي	٢٤
تمبكو *	« المكسيك	٤٦
تمتاوه	حاضرة مدغشقر	١٧
تمسفار	من مدن رومانية غرباً	٣٥
تمك	« سيبريا	٤٤
تنجا (فرندل)	جزائر بالمحيط الهادي	٥٢
تنكين	خليج ومستعمرة بالهند الاقصى	٤٣
تهوتنبك	مدينه وبرزخ بالمكسيك	٤٦
توجواده	من مستعمرات غانة بأفريقية	٢٤
تورنتو	مدينة في كندا	٤٩
تورنيا (تورينو)	« ونهر في فلنده	٣٧
التوفيقية	« على النيل الابيض	١٨
توقات	من مدن آسيا الصغرى	٤٠
توكاى	« البحر على ذيبى	٣٥
توله	« الروسيا	٣٧
تونس	أمارة أفريقية وحاضرتها	٢٣
توات	من واحات الصحراء الكبرى	٢٣
تيانشان	من جبال آسيا الوسطى	٣٨
تيبستى	بقعة في الصحراء الكبرى	٢٣
تيره	بلد في الغربية بمصر	٢٠
تيرادلفويجو	من جزائر أمريكا الجنوبية جنوباً	٥٠
تيرول	مقاطعة بايطاليا والنمسا شمالا	٣٥
تيفوسيفليا	حاضرة هندوراس بأمريكا	٤٩
تيمور	جزيرة بالهند الشرقية	٤٣
تينتسن	مدينة بالصين شمالا	٤٣
تينان (تايوان)	« في جزيرة فرموزه	٤٤
التيه	جبال في سيناء بمصر	١٦
جاوه	جزيرة بالهند الشرقية	٤٣
جبالبور	مدينة بالهندستان	٤٢
جبال التيه	جبال في سيناء	١٩
الجبة	بلد في العراق على الفرات	٤٠
جبل او فوده		
« حامور		
« حاده	من جبال مصر	١٦
« الدخان		
« زياره		
« الزيت		
« طارق	حصن لانجلترة في اسبانيا جنوباً	٣٦
« الطوق		
« غريب		
« القطيرة	من جبال مصر	١٦
« موسى		
« هريدى		
جبيل *	بلد بالشام	٤٠
جدة *	ميناء مكة المكرمة	٤١
جديز	نهر بالاناضول	٤٠
جرالدتن	مدينة باستراليا الغربية	٥٢
جراهامستون	« في بلاد الراس	٢٦
جرتس (غراز)	مدينة بالنمسا	٣٤
جرجا	« ومديرية بمصر	٢٠
جرجيا	جمهورية في قفقاسيه	٤٠
جرسى — جرنسى	جزيرة لانجلترة في بحر المنش	٣١
جرونتجن	مدينة في هولندة	٣٢
جريكالند	مقاطعة في بلاد الراس	٢٦
الجزائر	مستعمرة فرنسية وحاضرتها	٢٣
الجزيرة	بلاد بين دجلة والفرات	٤٠
جزيرة ابن عمر	مدينة على دجلة بالعراق	٤٠
« ارواد	جزيرة على ساحل الشام	٤٠
الجعفرية	من حداول الرى بدلتا مصر	٢٠
جلبرت	جزائر في المحيط الهادي	٥٢
جلتس (غلاتز)	مدينة في رومانيا على الدانوب	٣٥
جلفستون	« بالممالك المتحدة	٤٨
جلومن	نهر في البرويج	٣٦
جامكا	جزيرة بالهند الغربية	٤٣
جمة	مكان للبترول بالقرب من خليج السويس	٢٠
جنه	من روافد الكنج	٤٢
جيلا	مدينة على سوباط	١٨
جنوفه (جنوه) *	« ايطالية	٣٥
جنيف	بحيرة ومدينة في سويسرة	٣٤
جيفه	بلد بمصر	٢٠
جوام	من جزائر ماريانه بالهادي	٥٢
جوبا	نهر في الصومال	٢١
جوجرا	من روافد الكنج	٤٢
جودافرى	نهر في الهندستان	٤٢
جور	من روافد بحر الغزال	١٨
جورا	جبال بين فرنسا وسويسرة	٣٤
جورجيا	ولاية من الممالك المتحدة	٤٨
حوزابى جمه	بلدة على النيل الابيض	١٨
حوكار (يوقار)	نهر في اسبانيا	٣٦
حوهانسبرغ	مدينة في الترنسفال	٢٦
حيانت	جبال بين ألمانيا وتشكوسلفاكيا	٣٣
جيبوتى *	مدينة بالصومال الفرنسي	٢١
جيبور	« بالهند	٤٢
جيحون	نهر في الاناضول	٤٠
«	« آسيا الوسطى	٤١
الجيزة	مديرية ومدينة بمصر	٢٠
جيلام (جيلم)	من روافد السند	٤٢
جينو	بحيرة بالاناضول	٤٠
جيمى	مدينة استرالية في كوينزلند	٥٢
الحائل	بحيرة في نجد	٤١
الحبشه	امبراطورية افريقية	٢١
الحجاز	مملكة عربية	٤١
الحديدة *	مدينة باليمن	٤١
حضرموت	اقليم من بلاد العرب	٤١
حصن كيفا	مدينة بالاناضول على دجلة	٤٠
حفرة النحاس	بلد في السودان المصرى	١٨
الحفوف	بلد في الاحساء	٤١
حلب	مدينة بالشام	٤٠
الحلة	« بالعراق على الفرات	٤٠
حلة نوير	قرية على بحر الجبل	١٨
حلوان	مدينة بمصر	١٩
حماه	« بالشام	٤٠
الحوتا	بلد في نجد	٤١
حوش عيسى	« البحيرة من مصر	١٩
حيدر آباد	مدينه في الهند	٤٢
« آباد السند	« « غرباً	٤٢
حيفا *	« بالشام	٤٠
الخارجة	من واحات مصر	١٦
خاسيا	تلال في اسام من الهند	٤٢
خانيه	من مدن جزيرة كريد	٣٥
الخانكة	من قرى القليوبيه بمصر	٢٠
خشمندو	حاضرة نيبال بالهندستان	٤٢
خراسان	اقليم في بلاد فارس	٤١
خربتا	من قرى البحيرة بمصر	٢٠
خروط	من مدن الاناضول على نهر مراد	٤٠
الخرطوم	حاضرة السودان المصري	٢١
خركوف	مدينة روسية	٢٨
الخطاطبة	من قرى البحيرة بمصر	١٩
خليج الفرس	بحر بين بلاد العرب والعجم	٤١
خليدونيا الجديدة	جزائر لفرنسا بالهادي	٥٢
خنجان	جبال بالصين	٤٣
الخندق	بلد بالسودان المصري على النيل	٢١
خوتان	مدينة في آسيا الوسطى	٤٢
خوجند	« « «	٤١
خورالجاش	نهر في السودان المصرى	١٨
خوقند	مدينة في آسيا الوسطى	٤١
خيبر	نفق بين أفغانستان والهند	٤١
«	بلدة في بلاد العرب	٤١
خيوه	أمارة وآسيا الوسطى وحاضرتها	٤١
الداخلة	واحات بمصر	١٦
دار بنده	اقليم لفرنسا بالسودان	١٧
دار السلام *	حاضرة تنجانيقة بأفريقيه	٢٦
دارفور	مقاطعة بالسودان المصرى	٢١
داراج	بلد باستراليا	٥٢
داويس	خليج أو بحر بأمريكا الشمالية	٤٦
داكوتا	من ولايات الممالك المتحدة	٤٦
دامان *	بلد للبرتقال على ساحل الهند	٣٩
الدامر	مدينه بالسودان المصرى	١٨
الدانوب	نهر بأوربا يصب في البحر الاسود	٣٠
دانمرقة	مملكة بأوربا	٣٢
درتسن	مدينه بالنمجر	٣٤
دروجه	من أقاليم رومانيا	٣٥
دبلن	حاضرة ارلندة الحرة	٣١
دتروا (دترويت)	مدينة بالولايات المتحدة	٤٨
درافه (دريف)	من روافد الدانوب	٣٤

المكان	التعريف به	ع
دراكينج	من جبال أفريقية الجنوبية	١٦
درامن *	مدينة بالنرويج	٣٤
درمان *	« فى تشاد	٢٦
درنى	« بالجزائر	٣١
درنشتاد (درتموند)	« فى حوض الرهن من ألمانيا	٣٣
الدردنيل	مجاز بين تركيا آسيا وأوربا	٤٠
الدد	من مراكز اسوان بمصر	٢٠
دوردن	نهر بفرنسا	٣١
دربردن	حاضرة بسكسونيا من ألمانيا	٣٣
درعا (ادرعات)	مدينة بالشام	٤٠
درعه	واد بمراكش	٢٣
دسلدورف	حاضرة هيس من ألمانيا	٣٠
دريا	من نهيرات الدانوب	٣٠
دسلدرف	مدينة ألمانية على الرين	٣٣
دسوق	من مراكز الغربية بمصر	١٩
دكرنس	« « الدقهلية «	١٩
دشنا	« « قنا «	٢٠
دمر (دوفر) *	مدينه بحاضرة على محازها	٣١
دفنسك	« فى انتفيا	٣٧
دفينه	نهر فى بلاد الروسيا	٣٧
دكار *	مدينة فى سنغمبيا	١٧
دكن	محل فى الهندستان	٤٢
دلاغوا	خليج بالمحيط الهندى	١٦
دهلى (دهلى)	حاضرة الهندستان	٤٢
دلى	مقاطعة بالاناضول	٤٠
دمشق	مدينة الشام	٢٠
دمنهور	مقر مديرية البحيرة بمصر	١٩
دمنيكا	من جزائر انتيله	٤٩
دمياط	من محافظات مصر	١٨
دنبك *	من المدن الحرة على البلطيق	٣٣
دندن *	مدينة فى زيلندة الجديدة	٥٢
دنمر	« « الممالك المتحدة	٤٨
دنقه	« بالسودان المصرى	١٨
دنيبر	من أنهار الروسيا بأوربا	٣٧
دنيستر	« « « «	٣٧
دنكرك *	« مدن الهندستان	٤٢
دوالة *	« « كمرون	١٧
دورو	نهر بالبرتغال واسبانيا	٢٦
دورس (دراج) *	حاضرة البانيا	٣٥
الدوكاله	اقليم بالمغرب الاقصى	٢٣
دوما	راجع دمشق	٣٧
دونقه	مدينة بالسودان المصرى	١٨
دوركر	« على دجلة بكردستان	٤٠
ديب *	« فرنسيه على المنش	٣١
ديجن	« «	٣١
دير نجم	من قرى الدقهلية بمصر	٢٠
ديروط	من مراكز أسيوط بمصر	٢٠
ديم زير	قرية على حدود السودان المصرى	١٨
ديو *	بلد للبرتغال على حدود الهند	٣٩

المكان	التعريف به	ع
ذات الحج	من قرى الحجاز	٢٠
ذيس	من روافد الدانوب	٣٥
رابغ *	من بلدان الحجاز	٢٠
راس بناس	من رءوس مصر بالبحر الاحمر	١٦
راس الشمال	من رءوس أوربا بالنرويج	٣٦
راس العش	محطة على قناة السويس	٢٠
راس محمد	راس فى سيناء بالبحر الاحمر	١٦
راتسبن	من مدن بفاريا وتسمى رجلسبورج	٣٣
راور	من نهيرات السند	٤٢
الرباط *	حاضرة مراكش الجديدة	٢٣
رجوتانا	من الممالك الوطنية بالهند	٤٢
رجينا	مدينة فى كندا	٤٩
رجيو (ريو) *	من مدن ايطاليا جنوباً	٢٩
الرحمانيه	من مدن البحيرة بمصر	١٩
رشف	« « الروسيا على دون	٣٧
رشنك	« « ألمانيا على البلطيق	٣٣
رشت *	« « العجم	٤١
رشمند *	« « الممالك المتحدة شرقاً	٤٨
رشيد	« مراكز البحيرة بمصر	١٩
الرشيدية	« جداول الرى بدلتا مصر	١٩
الرصافة	بلد فى حوض الفرات من سورية	٤٠
رعل *	مدينة فى استونيا	٣٧
رفوما	نهر افريقى	
الرقة	مدينة على الفرات	٤٠
الرملة (الرمل)	من نواحى الاسكندرية بمصر	١٩
رنفون *	حاضرة برمانيا	٤٢
روباكس (روبية)	مدينة فى فرنسا شمالا	٣١
روتردام	« هولنديه على الرين	٣٢
رودس	جزيرة بالبحر المتوسط لايطاليا	٣٥
رودسيا	مستعمرة بأفريقية الجنوبية	٢٦
رودلف	بحيرة فى أفريقية	١٦
رودوب	جبال فى بلاد البلقان	٣٥
الرهر (الرور)	من روافد الرين بألمانيا	٣٣
روزاريو	مدينة ش ارجنتينيه	٥٠
روستشك (رشق)	مدينه بلغارية على الدانوب	٣٥
روسيا	مملكة السوفييت بأوربا	٣٧
روشل *	مدينة فرنسية على بسكاى	٣١
روكي	هى الجبال الصخرية بأمريكا	٤٦
روما	حاضرة ايطاليا على التبر	٣٥
رومانيا	من ممالك أوربا	٣٥
الرون	نهر بأوربا يصب فى البحر المتوسط	٣٤
روروري	جبال عند منابع النيل	١٨
الرياض	مدينة فى بلاد نجد	٤١
ريغا (ريغا) *	حاضرة لتفيا	٣٧
ريجن	جزيرة لالمانيا فى البلطيق	٣٣
ريدنج (ريدن)	بلد فى انجلترة	٣١
ريم	من بلدان فرنسا شمالا	٣١

المكان	التعريف به	ع
الرين	نهر فى أوربا	٣٠
ريوجانيرو *	حاضرة البرازيل	٥٠
ريوجرند	نهر بين الممالك المتحدة والمكسيك	٣٧
ريودورو	هى الصحراء الاسبانية بأفريقية	٢٣
ريودى لبلاتا	نهر بأمريكا الجنوبية	٤٥
رياح البحيرة الرياح التوفيقى رياح المنوفية	من جداول الرى بدلتا مصر	١٩
زارا *	مدينة ايطالية على الادرياتيك	٣٥
زبيد	من مدن اليمن	٤١
زجرب (اجرام)	مدينة فى يوجوسلافيا	٣٥
زرمشان	نهر سمرقند وبخارى	٤١
زفتى	من مراكز الغربية بمصر	١٩
الزقازيق	مقر مديرية الشرقية بمصر	١٩
زكتكاس	مدينة بالمكسيك	٤٦
زمبة	« فى نياسالند	٢٦
زمبيزة	نهر بأفريقية يصب فى الهندى	١٦
زنزبار	جزيرة بالمحيط الهندى	١٦
زنطة	جزيرة لليونان	٣٥
زواره *	مدينة فى ليبيا (طرابلس)	٢٣
زوريخ	مدينة وبحيرة فى سويسرة	٣٤
زويدرسى	خليج من بحر الشمال فى هولندة	٣٢
زويكو	مدينة فى سكسونيا من ألمانيا	٣٣
زيلع *	« « الصومال الانجليزى	٢١
زيلندة (سيلند)	الجزيرة الكبرى من دانيمرقة	٣٢
زيلندة الجديدة	مستعمرة مستقلة بالمحيط الهادى	٥٢
ساحل الحبوب	هو ساحل جمهورية ليبريا بأفريقية	٢٤
« الذهب	مستعمرة انجليزية بأفريقيه	٢٤
« العاج	« فرنسية بأفريقية	٢٤
السار	من روافد الرين بألمانيا	٣٣
سارانف	مدينة روسية على فلجا	٣٧
ساري صو	نهر فى آسيا الوسطى	٤١
ساكي شيما	من جزائر لوشو باليابان	٤٤
سالون	من أنهار التبت وبرمانيا	٣٨
سامسون	حبرة لليونان ببحر ايجى	٤٠
سان بو	اسم المجرى الاعلى لنهر برهمبترا	٤٢
سايمة	من بحيرات فنلنده	٣٧
سبته *	مدينة لاسبانيا بمراكش	٢٤
سبسيه *	« حربية بايطاليا	٣٥
سبو	نهر فاس بمراكش	٢٣
ستكا *	حاضرة الاسكا	٤٦
ستلج	من روافد السند	٤١
سقية	مدينة فى يوجوسلافيا	٣٥
سجد (ازجدن)	« بالمجر	٣٥
سخا	من قرى الغربية بمصر	٢٠
سخالين	جزيرة مشتركة بين اليابان وسيبريا	٤٤
سدره	خليج من البحر المتوسط	٢٣

المكان	التعريف به	ص
سدنى *	حاضرة الغالة الجنوبية الجديدة	٥٢
سرات *	مدينه بالهند على بحر العرب	٤٢
سراتا	بركان بأمريكا الجنوبية	٤٥
سراجيفو (سراييفو)	مدينة فى البوسنة من يوجوسلافيا	٣٥
سرت *	مدينة على خليج سدرة	٢٣
سرث	أحد روافد الدانوب	٣٠
سردانيه	جزيرة لايطاليا بالبحر المتوسط	٣٥
سرقسطه	مدينة اسبانية على ابره	٣٦
سركيش	من مدن ارمينية	٤٠
سرنجار (سرنجر)	حاضرة كشمير على جلم	٤٢
سرنديب (سيلان)	جزيرة معروفة جنوبى الهندستان	٤٢
سروالك	قسم من برنيو لانجلترة	٤٣
سستان	بحيرة بين فارس والافغان	٤١
سفاقس *	من مدن تونس	٢٣
سفاله *	مدينة افريقية على الهندى	٢٦
سفاه *	« ونهر بالممالك المتحدة	٤٨
سقاريه	نهر بالاناضول	٤٠
سقطري	جزيرة افريقية على الهندى	١٦
سقطو	مدينة ومملكة بنيجريا	٢٤
سكر	حاضرة بوليفيا	٥٠
سكرمنتو	نهر ومدينة بالممالك المتحدة غرباً	٤٦
سكسونيا	احدى ممالك ألمانيا	٣٣
سكلاده	جزائر لليونان بالبحر المتوسط	٣٥
سلانيك *	مدينة لليونان على خليج باسمها	٣٥
سلتسبرج	« فى النمسا	٣٤
سلت سفناري	« بين البحيرة العليا وهورون	٤٦
سلسبورى	حاضرة روديسيا الجنوبية	٢٦
سلسترة	مدينة فى رومانيا على الدانوب	٣٥
السلط	مدينة فى الشام شرق الاردن	٤٠
سلمى	أحد جبلى نعمان بعد	٤١
سليمان	جبال بين الهند والافغان	٤٢
«	جزائر بالمحيط الهادى	٥٢
سليمانيه	من مدن ولاية الموصل	٤٠
سلينا كروز *	مدينة فى المكسيك على الهادى	٤٨
سمبا	من جزائر الملايو	٤٣
سمباوه	« « «	٤٣
سمارا	مدينة روسية على فلجا	٣٧
سمالوط	من مراكز المنية بمصر	٢٠
السمبلاوين	« « الدقهلية بمصر	١٩
سمبلون	نفق فى سويسرة	٣٤
سمرج *	مدينة فى جزيرة جاوه	٤٣
سملا	من مدن الهندستان	٤١
سمليكى	« روافد النيل	١٨
سمنود	« مدن الغربية بمصر	٢٠
سموا	« جزائر المحيط الهادى	٥٢
سن باول	مدينة بالممالك المتحدة	٤٦
سن بلاس *	« بالمكسيك على الهادى	٤٦
سن برنارد	نفق فى جبال الالب	٣٤
سنت اتين	مدينة بفرنسا صناعية	٣١
سنتاندر *	« اسبانية على بسكاى	٣٦
سنتكروز	من جزائر أنتيلة الصغرى	٤٩

المكان	التعريف به	ص
سنتوس *	من مدن البن بالبرازيل	٥٠
سنتوماس	من جزائر انتيلة الصغرى	٤٩
سنتوماس	جزيرة لاحتمال بخليج غانة	١٦
سنتياغو *	من بلدان كوبا	٤٦
سنتياغو	حاضرة شيلى	٥٠
سنجا	مقر مدينة سنار بالسودان	٢١
سن جوان	حاضرة جزيرة برتوريكو	٤٦
سن جورج	مجاز بين اسكتلندة وارلنده	٣١
سن جوزيه	حاضرة كستاريكا	٤٦
سن جون *	مدن لكندا على خليج فندى	٤٩
سند	مجاز بين السويد ودانيمرقة	٣٢
السند	نهر يصب فى بحر العرب	٣٨
سندای *	من مدن اليابان شرقاً	٤٤
سندرلند *	« ببلدان انجلترة شرقاً	٣١
سندكان	حاضرة شمال برنيو الانجليزية	٤٣
سندومنغو *	حاضرة جمهورية باسمها فى هيتى	٤٩
سن روكا	راس بالبرازيل	٥٠
سن ريمو *	بلدة ايطالية على البحر المتوسط	٣٥
سنسبستيان *	مدينة اسبانية على خليج بسكاى	٣٦
سنسلوادور	حاضرة جمهورية باسمها	٤٩
السنطه	من مراكز الغربية بمصر	١٩
سنغال	نهر ومستعمرة فرنسة بأفريقية	٢٤
سنكا	« فى تشكين	٣٨
سنموتار	نفق فى جبال الالب بسويسرة	٣٤
سنفرنسسكو *	أكبر موانى الممالك المتحدة على الهادى	٤٨
سنفرنسسكو *	نهر بالبرازيل	٥٠
سنفنسان	من جزائر أنتيلة الصغرى	٤٩
سنقافورة	مدينة وجزيرة باسمها بالهادى	٤٣
سنغسانى	مدينة بالممالك المتحدة على اهيو	٤٨
سن لوقا	من جزائر أنتيلة	٤٩
سن لويس	مدينة داخلية فى المكسيك	٤٦
«	« بالممالك المتحدة	٤٦
« *	« بأفريقية الغربية الفرنسة	٢٤
سنلوران	نهر فى أمريكا الشمالية	٤٦
سن مارتين	من جزائر أنتيلة الصغرى	٤٩
سنار	مدينة بالسودان على النيل الازرق	٢١
سنازير *	مدينه فرنسة على مصب لوار	٣١
سواكن *	من موانى السودان على البحر الاحمر	٢١
سواكوبمند *	من مدن افريقيا الجنوبية الغربية	٢٦
سوباط	من روافد النيل	١٨
سوتمبتن *	مدينة حربية لانجلترة على المنش	٣١
السودان	اسم بلاد افريقيه الوسطى عامة	٢٤
سورية	هى بلاد الشام	٤٠
السوس	نهر واقليم بالمغرب الاقصى	٢٣
سوسه *	من بلدان تونس	٢٣
سوسيتى	جزائر بالمحيط الهادى لفرنسا	٥٢
سوفا *	حاضرة جزائر فيجى	٥٢

المكان	التعريف به	ص
سولا	من جزائر الهند الشرقية	٤٣
سولو	« « «	٤٣
سومرست	اسم نهر النيل بعد بحيرة فكتوريا	١٨
سون	من روافد الرون	٣١
سوهاج	مقر مديرية جرجا بمصر	٢٠
السويد	مملكة بأوربا	٣٦
السويس *	من مدن مصر على خليج باسمها	١٩
سويسره	جمهورية أوربيه	٣٤
سيام	مملكة بالهند الاقصى	٤٣
سيبريا	البلاد الشمالية من آسيا	٤٤
سيبريا الجديدة	جزائر فى المحيط القطبى	٤٤
سيرا	من جزائر سكلاده	٣٥
سيرام	« « الملايو	٤٣
سيراليون	مستعمرة انجليزية بأفريقية	٢٤
سيرامادير	جبال بالمكسيك	٤٨
سيراموريا	« باسبانيا	٣٦
سيرانيفاده	« «	٣٦
سيشل	جزائر بالمحيط الهادى	١٧
سيعو	مدينه بأفريقية على النيجر	٢٤
سيغون *	من مدن الهند الاقصى	٤٣
سيف (ناف)	« روافد الدانوب	٣٠
سيفرن	نهر بانجلترة	٣١
سيقستبل *	مدينه بالقرم	٣٧
سيقين	جبال بفرنسا	٣١
سيكيم	نهر بالصين	٤٣
سيكوك	جزيرة فى اليابان	٤٤
سيلان	انظر سرنديب	٤٢
سيلس	من جزائر الهند الشرقية	٤٣
سيليزيا	« أقاليم ألمانيا وبولونيا	٣٣
السين	نهر باريس	٣١
سيناء	شبه جزيرة لمصر من آسيا	٢٠
سينوب *	مدينة بالاناضول على البحر الاسود	٤٠
سيواس	مدينه بالاناضول	٤٠
سيول	حاضرة كورية	٤٤
سيوه	من واحات مصر	٢٠
سيدى العباس	بلد فى الجزائر	٢٣
« حسين	« فى مراكش	٢٣
سيدى سالم	من قرى الغربية بمصر	٢٠
« عارى	« « « «	٢٠
شالستون	مدينة الممالك المتحدة	٤٨
شاهوزن	مدينه وشلال بسويسره	٣٠
شبراخيت	من مراكز البحيرة بمصر	١٩
شبين القناطر	« « القليوبية بمصر	١٩
شبين الكوم	« « المنوفية بمصر	١٩
شتلنده	جزائر شمالى ايقوشيا	٣١
شرنج *	مدينة امرنسا على المنش	٣١
شربين	من مراكز الغربية بمصر	٢٠
شرترزتورز	مدينة باستراليا	٥٢

المكان	التعريف به	الصفحة
شرستنورش *	مدينة فى زيلندة الجديدة	٥٢
شرسيل	نهر فى كندا	٤٩
الشرقية	من مديريات دلتا مصر	١٩
شرك	نهر بالاناضول وجرجيا	٤٠
شفيلد	من مدن الصناعة بانجلترة	٣١
شيوت	تلال بين ايقوسيا وانجلترة	
شاسوج *	مقاطعة ومدينة ألمانية على البلطيق	٣٣
الشلوفة	محطة بين السويس والاسماعيلية	٢٠
شلالات النيل	صخور تعترض هذا النهر	١٨
شلوسكن	راس فى شمال آسيا	٣٨
شمبانى	مقاطعة بفرنسا شرقاً	٣١
شمبورازو	بركان بأمريكا الجنوبية	٤٥
شملبو *	مدينة فى كوريا	٤٤
شمونوسكى *	« باليابان	٤٤
شنؤن	نهر فى ارلنده	٣١
شندان *	مدينة فى سيام	٤٣
شند	« فى دلتا زمبيزة	٢٦
شندوناغار	بلد بفرنسا بالهند	٤٢
شندى	مدينة على النيل بالسودان	٢١
شنغ شا	« فى بلاد الصين	٤٣
شنغهاى *	أهم موانى الصين	٤٣
شنقيط	من بلدان الصحراء الكبرى غرباً	٢٣
شوت	جزيرة فى تشيكوسلفاكيا	٣٤
شيراز	من مدن فارس الصناعة	٤١
شيسابك	خليج بالممالك المتحدة	٤٨
شيكاغو	من مدن الممالك المتحدة	٤٨
شيلى	جمهورية بأمريكا الجنوبية	٥٠
الشين	من بلدان الغربية بمصر	٢٠
شيناب	من سهرات السد	٤٢
شوز	جزيرة لاوتان فى بحر ايجى	٤٠
صا الحجر	من مدن العربة بمصر	٢٠
صاقره	راجع شوز	٤٠
الصالحية	من بلدان الشرقية بمصر	٤١
صحار *	مدينة فى عمان	٢٠
الصف	من مراكز الجيزة بمصر	٢٠
صقلية	جزيرة لايطاليا بالبحر المتوسط	٣٥
صنعا	حاضرة اليمن	٤١
صور *	من مدن الشام	٤٠
صوصورلو	نهر بالاناضول	٤٠
الصومال	بلاد أفريقية شرقاً	٢١
صومطرة	من جزائر الملايو	٤٣
صيدا *	من مدن الشام	٤٠
طابوره	مدينة فى بلاد تجانيقا	٢٦
طاردونت	من مدن السوس بمراكش	٢٣
طرابلس الغرب	حاضرة مستعمرة ليبيا	٢٣
« الشام *	مدينة على سواحل سورية	٤٠
طرابزون *	مدينة تركية على البحر الاسود	٤٠
الطرف الاغر	راس باسبانية جنوباً	٣٦
طره	من ضواحى القاهرة	١٩
طسمانية	جزيرة جنوبى استراليا	٥٢
طشقند	مدينة بآسيا الوسطى	٤١
طلخا	من مركز الغربية بمصر	١٩
طليطلة	من مدن اسبانيا	٣٦
طنجه *	مدينة بمراكش	٢٣
طنطا	مقر مديرية الغربية بمصر	١٩
طهران	حاضرة بلاد الفرس	٤٠
طوباسك	من مدن سيبريا	٤٤
طوخ	من مراكز القليوبية بمصر	١٩
الطود	من بلدان البحيرة بمصر	٢٠
طوروس	جبال بالاناضول	٢٠
طوسون	من محاط قناة السويس	٤٠
طوكر	من مدن السودان المصرى	٢١
طوكيو	حاضرة اليابان	٤٤
طولوشه	من مدن فرنسا	٣١
طولون *	من مدن فرنسا الحربية	٣١
الطينة	من محاط قناة السويس	٢٠
ظفار	« من بلدان الدقهلية بمصر	٢٠
	اقليم شرقى حضرموت	٤١
عامور	نهر بين سيبريا والصين	٣٨
عانه	من بلدان الفرات	٤٠
عتاقه	حبل على مقربة من السويس	١٦
عثمانيه	من بلدان كيلكيا بالاناضول	٤٠
عدوه	من مدن الحبشة	١٨
عدن *	حاضرة مستعمرة باسمها	٤١
عدى سعيد	راجع ادريس ابابا	١٨
العراق العجمى	اقليم بفارس عرباً	٤١
« العربى	القسم الجنوبى من حوض دجلة والفرات	٤١
العرايش	من مدن مراكش	٢٣
العريش	من مدن مصر على البحر المتوسط	١٦
عسقلان	من بلدان فلسطين	٤٠
عسير	مقاطعة بين الحجاز واليمن	٤١
عشق آباد	بلد فى آسيا الوسطى	٤١
عطبره	من روافد النيل بالسودان ومدينة عليه	٢١
العطف	من بلدان البحيرة بمصر	٢٠
العطور	من صحارى النيل بالسودان	١٨
العقبه *	بلد على الخليج المضاف اليها	٤١
عكا *	من مدن الشام	٤٠
عمارة	من بلدان العراق على دجلة	٤٠
عمان	مملكة على الخليج المضاف اليها	٤١
عمان	بلد فى بلاد الاردن	٤٠
عمورية	من بلدان الاناضول	٤٠
عين تب	من مدن تركية آسيا	٤٠
« الصفراء	من بلدان الصحراء الكبرى	٢٣
عين طيبة	من بلدان الصحراء الكبرى	٢٣
العياط	من مراكز الجيزة بمصر	٢٠
غابة شمبى	محلة على بحر الجبل بالسودان	٢١
غابة بوهيميا	جبال فى تشيكوسلفاكيا	٣٠
الغابة السوداء	جبال فى باد من ألمانيا	٣٠
غات	مدينة فى صحراء ليبيا	٢٣
غات الشرقية	جبال فى دكن من الهند	٤٢
« الغربية		
غاردفوى	راس فى بلاد الصومال	١٦
غارون	نهر بفرنسا	٢٩
الغالة الجنوبيه الجديدة	من أقسام استراليا	٥٢
غانه	خليج افريقى والبلاد التى عليه	١٧
غابة البرتقالية	مستعمرة بأفريقية	٢٤
« الجديدة	جزيرة كبيرة بالاقيانوسية	٥٢
« الفرنسية	مستعمرة بأفريقية	٢٤
« (غويانه)	نجد ومستعمرات بأمريكا الجنوبية	٣٩
غدامس	مدينة فى صحراء ليبيا (طرابلس)	٢٣
غراز	راجع جرتس	٤٣
الغربية	من مديريات دلتا مصر	١٩
غرادايه	من بلدان الجزائر	٢٣
غاريان	من بلدان طرابلس (ليبيان)	٢٣
غرناطه	من مدن الاندلس	٣٦
غزنة	« « أفغانستان	٤١
غزة	بلدة فى الشام	٤٠
غستونية (بسكاى)	خليج أوربى بالاطلسى	٣١
غلانر	راجع جلقس	٣٥
غلاسكو *	من مدن ايقوسيا غرباً	٣١
غليمولى	« « تركية أوربا	٣٥
غمبيا	نهر ومستعمرة بأفريقية	١٧
غنت	مدينة فى بلجكا	٣٢
غندات	نهر قندهار	٤٢
غندار	مدينة فى الحبشة	٢١
غندوكورو	بلد على بحر الجبل	١٨
غوا	مستعمرة برتقالية بالهند	٤٢
غواتيمالا	جمهورية بأمريكا الوسطى	٤٩
غوادلوب	من جزائر انتيلة بأمريكا	٤٩
غواياكيل *	من مدن جمهورية خط الاستواء	٥٠
غوتبورغ *	« « السويد	٣٦
فارستان	اقليم من بلاد العجم	٤١
فارسكور	من مراكز الدقهلية بمصر	١٩
فارسوفيا (وارسو)	حاضرة بولونيا على فستولا	٣٣
فرنه (ورنه) *	مدينة فى بلغاريا على البحر الاسود	٣٥
فاس	احدى حواضر مراكش	٢٣
الفاشر	حاضرة دارفور	٢١
فاقوس	من مراكز الشرقية بمصر	١٩
فال	من روافد أورنج بأفريقية	٢٦
فالنا *	« مدن مالطة	٣٥
فلستر	« جزائر دانيمرقة	٣٢

المكان	التعريف به	نمرة
فالونا *	مدينة ألبانية على مجاز اترنتو	٣٥
فايد	محطة على الطريق بين السويس والاسماعيلية	٢٠
فتزورى	نهر باستراليا الغربية	٥٢
فجيج	من بلدان مراكش شرقا	٢٣
فراسر (فريزر)	نهر فى كندا غرباً	٤٩
فرته	من روافد اودير ألمانيا	٣٣
فرت	خليج ونهر بايقوسيا	٣١
فرخوينسك	مدينة فى سيبريا شرقا	٤٤
فردركسهافن*	من مدن دانيمرقة	٣٢
فردركيا *	« « «	٣٢
فرول *	مدينة باسبانيا على الاطلسى	٣٦
فرساى (فرسايل)	من ضواحى باريس	٣١
فرسيان	جزائر فى بحر الشمال	٣٢
فرغانة	اقليم فى آسيا الوسطى	٣٩
فرمنتل *	بلد فى استراليا الغربية	٥٢
فرموزه (تاى وان)	جزيرة لليابان فى الهادى	٤٤
فرندلى (تنجا)	جزائر لفرنسا بالهادى	٥٢
فرنسا	جمهورية بأوربا	٣١
فرنكفرت	مدينة ألمانية على نهر المين	٣٣
فرنندوبو	جزيرة افريقية لاسبانيا بالاطلسى	١٦
فرول	راس بالارض الخضراء	٣٥
فرونة	من مدن ايطاليا على أدريج	٣٥
فريتون *	حاضرة سيراليون	١٧
فزان	اقليم من صحراء ليبيا (طرابلس)	٢٣
فرو (ويزر)	نهر فى ألمانيا	٣٣
فستولا	« « وبولونيا	٣٣
فكتوريا*	مدينة بكندا على الهادى	٤٩
«	قسم من استراليا المتحدة	٥٢
«	أكبر بحيرات النيل	١٨
«	شلال فى نهر زمبيزه	٢٦
«	صحراء باستراليا الغربية	٥٢
فلادلفيا *	من مدن الممالك المتحدة على الاطلسى	٤٨
فلاديفيا *	من مدن شيلى على الهادى	٥٠
فلادى قافقاس	« « روسيا بقفقاسية	٣٧
فلاديفستك *	« « سيبريا على بحر اليابان	٤٤
فلبارزو *	« « شيلى على الهادى	٥٠
فلبفيل *	« بلدان الجزائر	٢٣
فلبه	« مدن بفارنا على مارتزا	٣٥
فلبين	جزائر للممالك المتحدة بالهادى	٤٣
فلجا (ولغا)	أطول أنهار أوربا بالروسيا	٣٧
فلكلند	جزائر لانجلترة بأمريكا الجنوبية	٥٠
فلنا	مدينة فى ليتوانيا	٣٧
فلندرز	نهر باستراليا	٥٢
فلهلمسهافن *	من بلدان ألمانيا على بحر الشمال	٣٣
فلوريدة *	شبه جزيرة ومجار بالممالك المتحدة	٤٨
فلوريدة (فلورس)	من جزائر الهند الشرقية	٤٣
فلوشنج *	من بلدان هولندة على بحر الشمال	٣٢
فنتسيا (البندقية)	من مدن ايطاليا على الادرياتيك	٣٥
فنزويلا	من جمهوريات أمريكا الجنوبية	٥٠

المكان	التعريف به	نمرة
فنكوفير *	جزيرة ومدينة بكندا غرباً	٤٩
فلنده	جمهورية بأوربا على البلطيق	٣٧
فوج	جبال بفرنسا	٣١
فوحه	من قرى السودان المصري	٢١
فوسان *	مدينة فى كورية	٤٤
فوشو *	من مدن الصين شرقا	٤٣
فوة	من مراكز الغربية بمصر	١٩
فويحو	ركن فى غوانيمالا	٣٥
فويره	بلد على نهر سومرت من النيل	١٨
فيتفسك	مدينة روسية على دونه	٣٧
فيجى	جزائر لانجلترة بالهادى	٥٢
فيدلة *	من مدن مراكش على الاطلسى	٢٣
فيرا كروز	« « المكسيك شرقا	٤٦
فيرنزه (فلورنسة)	« « ايطاليا على ارنو	٢٥
فين (فيونن)	من حواضر دانيمرقة	٣٢
فين (فينا — ويانة)	حاضرة النمسا على الدانوب	٣٤
الفيوم	مديرية ومدينه بمصر	٢٠
فيوم *	مدينة ايطالية على الادرياتيك	٣٥
قابس *	مدينة على خليج باسمها فى تونس	٢٣
قادس *	من بلدان اسبانيا جنوباً	٣٦
قارس (قرص)	مدينة بأرمينية التركية	٢٨
قارون	بحيرة بالفيوم بمصر	٢٠
القاسمية	نهر بالشام وهو (ليطانى)	٤٠
قالقيوط	مدينة بالهند على ساحل ملبار	٤٢
القاهرة	حاضرة مصر على النيل	١٦
القبة	من ضواحى مصر القاهرة	٢٠
قبرس	جزيرة معروفة بالبحر المتوسط	٤٠
القدس الشريف	مدينة بيت المقدس بفلسطين	٤١
فرشقة (قورس)	جزيرة لفرنسا بالبحر المتوسط	٣٥
قرطاجنة *	مدينة اسبانية على البحر المتوسط	٣٦
«	مدينة فى كلمبيا على الاطلسى	٥٠
القرطامية	من جدول الرى بدلتا مصر	١٩
قرطبة	من مدن الاندلس على لوادى الكبير	٣٦
قره حصار	من مدن الاناضول شرقاً	٤٠
قره قروم	جبال وثلج فى آسيا الوسطى	٤١
قره قوم	صحراء فى آسيا الوسطى	٤١
قران (كازن)	مدينة فى الروسيا على فلجا	٣٧
قزل ارمق	نهر بالاناضول	٤٠
قزل قوم	صحراء بين سيحون وجيحون	٤١
قزوين	بحر بين أوربا وآسيا	٤١
قسطمونى	من مدن الاناضول شمالا	٤٠
القسطنطينية *	مقر الخلافة الاسلامية بتركية أوربا	٤٠
قسمايو *	من مدن مستعمرة كيا	١٧
قسنطينه	من بلدان الجزائر	٢٣
قشتاله	نجد باسبانيا وجبال فيه	٣٦
قصر الحله	من بلدان الصحراء الكبرى جنوباً	٢٣

المكان	التعريف به	نمرة
القصر الكبير	من بلدان مراكش	٢٣
القصاصين	من بلدان الشرقية بمصر	٢٠
القصير *	من مدن مصر على البحر الاحمر	١٨
القضارف	من بلدان السودان المصرى شرقا	١٨
قطانيه (كتانية) *	من مدن صقلية	٢٨
قطور	من بلدان الغربية بمصر	٢٠
قطونو *	من مدن داهومى	١٧
القطيف *	مدينة الاحساء على الخليج الفارسى	٤١
القطينة	مدينة على النيل الابيض بالسودان	٢١
قفصه	من بلدان تونس	٢٣
قفقاسية	جبال وبلاد بين أوربا وآسيا	٢٧
القلابات	من مدن السودان المصرى شرقا	٢١
قلعة الزمرد	على سكة حديد الحجاز	٢٠
قلين	من مدن الغربية بمصر	١٩
قليوب	من مراكز القليوبية بمصر	٢٠
قمر	جزائر لفرنسا بالهندى	١٦
قمران	« بالبحر الاحمر	١٦
قمورين	راس فى الهندستان	٣٨
قنا	مقر مدينة باسمها فى مصر	٢٠
قناريا	جزائر لاسبانيا بالاطلسى	١٦
القناطر	من بلدان القليوبية بمصر	٢٠
قندهار	من مدن أفغانستان	٤١
قنديا (كندى)	مدينة فى جزيرة سيلان	٤٢
قنديه (كنديا)	من بلدان جزيرة كريد	٢٨
القنطرة	من بلدان الجزائر	٢٣
«	من بلدان قناة السويس بمصر	٢٠
قنفذه *	« « عسير	٢٠
قوى	صحراء بالصين	٤٣
قوله *	من بلدان اليونان على بحر ايجى	٣٥
قومى	حاضرة اشتى	٢٤
قونية	من مدن الاناضول	٤٠
قوسنا	من مراكز المنوفية بمصر	١٩
القيروان	من مدن تونس الكبرى	٢٣
قيسارية (قيصريه)	« « الاناضول	٤٠
كابل	حاضرة أفغانستان	٤١
كابندا (كبندا)	مستعمرة برتقالية بالكنغو	١٧
كاتيفات	مجاز بين السويد ودانيمرقة	٣٢
كارلسباد	من مدن تشيكوسلفاكيا شمالا	٣٤
كارلسروهى (كرلزروه)	حاضرة بادن من ألمانيا	٣٣
كارولينا	جزائر لليابان بالهادى	٥٢
كاطمة	مدينة على الخليج الفارسى بالاحساء	٤٠
كافري	نهر بالهندستان	٤٢
كاكا	من بلدان السودان على النيل الابيض	١٨
كاما	من نهيرات فلجا بالروسيا	٣٧
كانم	من ممالك السودان الاوسط	٢٤
كانو	حاضرة هوسا بنيجريا	٢٤

المكان	التعريف به	ص
كايس	من مدن سفهيا على سنفان	٢٤
كايين	حاضرة غويانة الفرنسية	٥٠
كبك *	حاضرة مديريه باسمها فى كندا	٤٩
كبلز (قبلقس)	مدينة ألمانية على الرين	٣٣
كتا (كوتا)	من مدن بلوخستان الانجليزية	٤١
كتارو *	« « بوجوسلافيا	٣٥
كتانية	راجع قطانية	٣٥
كجيرا	أهم نهيرات بحيرة فكتوريا	١٨
كد	راس فى أمريكا الشماليه	٤٥
كدك (عاشوده)	من مدن النيل الابيض بالسودان	٢١
الكر	نهر فى قفاسية	٤٠
كرانشى *	مدينة بالهندستان على بحر العرب	٤٢
راكوفيا (كركوف)	من مدن بولونيا على وستول	٣٣
كربات	جبال فى أوربا	٣٤
كربلاء	من مدن العراق	٤٠
كربين	من بحار أمريكا الوسطى	٤٩
كردفان	من مديريات السودان المصرى	٢١
كرديف *	« « الدالة بالحلترة	٣١
كرستيانيا *	حاضرة النرويج	٣٦
كرسكو	من بلدان مديرية أسوان بمصر	١٨
كرسنودك *	من بلدان آسيا الوسطى على قزوين	٤١
كرشك	مدينة بالروسيا جنوباً	٣٧
كرفو	جزيرة اليونان فى بحر اليونان	٣٥
كرك *	من مدن ارلندة	٣١
الكرك	من بلدان شرق الاردن	٤٠
كركاس	حاضرة فنزويلا	٥٠
كركال	مدينة فرنسية بالهند شرقا	٤٢
كركنوا	جزيرة بين جاوة وسومطرة	٤٣
كركوك	من بلدان ولاية الموصل بالعراق	٤٠
كركيش	مدينة على الفرات فى الحدود	٤٠
كرمان	من مدن العجم	٤١
كرمانشاه	« « « عرباً	٤١
كرنتو (كورنته)	مدينه على برزخ باسمها فى اليونان	٣٥
كرومندل	من سواحل الهندستان	٤٢
كرونا *	مدينه اسبانية شمالا	٣٦
كريد	جزيرة معروفة بالبحر المتوسط	٣٥
كساى	من روافد الكنغو	٣٦
كستاريكا	جمهورية بأمريكا الوسطى	٤٩
كسقنا	نهر بالهندستان جنوباً	٤٢
كسكاد	جبال بأمريكا الشمالية	٤٥
كسلا	من مدن السودان المصرى على الجباش	٢١
كشغر	مدينة بآسيا الوسطى على تريم	٤١
كشك	مدينة أفغانية على الحدود شمالا	٤١
كشمير	مملكة بالهند شمالا	٤١
كشنيف	من مدن بسارابيا رومانيا	٢٤
كفر داود	من بلدان البحيرة بمصر	٢٠
« الدوار	من مراكز البحيرة بمصر	١٩
كفر الزيات	من مراكز الغربية بمصر	١٩
« الشيخ	« « الشرقية بمصر	١٩
« صقر	« « بلدان الدقهلية «	٢٠
« علام	واحات بصحراء ليبيا	٢٣
كفرة	من بلدان الشرقية بمصر	٢٠
كفور العايد	جزيرة اليونان فى بحر اليونان	٢٨
كفلونيا	من قرى أسوان بمصر	١٨
كلابشه	مدينة فى نيجريا	٢٤
كلبار القديمة *	« بكندا غرباً	٤٩
كلجارى	« بالنمسا على درافة	٣٤
كلجنفرت (كلاجنفرت)	« فى استراليا الغربية	٥٢
كلجورى	« بالصين على إلى	٤٢
كلحه	جزيرة الروسيا بالقطبى	٣٧
كلجويف	مدينة فى رومانيا	٣٥
كلشفار (كلوزمبرغ)	حاضرة الهند القديمة على الكنج	٤٢
كلكتا	منيا لما فى بيرو على الهادى	٥٠
كلاو *	حاضرة سيلان	٤٢
كلمبو	جمهورية فى أمريكا الجنوبية	٥٠
كلمبيا	نهر فى أمريكا الشمالية	٤٨
«	مقاطعة فى كندا	٥٠
كلمبيا الانجليزية	مدينة ألمانية على الرين	٣٣
كلن كلون	صحراء فى أفريقيا جنوباً	١٦
كلهارى	بحيرة ونهر فى أمريكا الشمالية	٤٨
كلورادو	مدينة فى سردينية	٣٥
كلبارى (كجبارى) *	خليج بالمكسيك	٤٦
كليفورنيا	مقاطعة بالممالك المتحدة غرباً	٤٦
«	شبه جزيرة بالمكسيك غرباً	٤٥
كليفورنيا السفلى	نهر بايقوسيا يصب فى خليج باسمه	٣١
كليد	حصن نجاه جاق	٤٠
كليد البحر	مدينة بفرنسا	٣١
كليرمنت	« بالممالك المتحدة على اربيه	٤٨
كليفلند	« بافريقية الشرقية البرتقالية	٣٦
كليمان *	جبل فى أفريقية	١٦
كليمانجارو	من مدن الكليات بالحلترة	٣١
كمبردج	أشهر بلاد الماس فى أفريقية	٢٦
كمبرلى	جبال فى الحلترة	٣١
كمبريان	مملكة تحت حماية فرنسا بالهند الاقصى	٤٣
كمبوديا	بلاد على سواحل غانة بأفريقية	٢٤
كمرون	جبال فى البلاد السابقة	٣٠
«	شبه جزيرة فى سيبريا	٣٨
كمشدقا (كمشتكا)	مدينة صناعية فى سكسونيا	٣٣
كنتز	جبال فى اسبانيا شمالا	٣٦
كنتبريان	أكبر مدن الصين	٤٣
كنتون *	نهر شهير فى الهندستان	٤٢
الكنج	حاضرة جامايكا	٤٦
كنجستن	مدينة بكندا على انتاريو	٤٩
«	بلاد فى أمريكا الشمالية	٤٩
كندا	بلد بأفغانستان	٤٢
كندز	كندبا *	٢٨
كندبا *	كنساس	٤٦
كنساس	كنسبسيون	٥٠
كنسبسيون	كنستنته (كمنجه) *	٣٥
كنستنته (كمنجه) *	كنستنانس	٣٤
كنستنانس	كنغ	٢٦
كنغ	كنغ لنغ	٣٨
كنغ لنغ	الكنغو	١٦
الكنغو	الكنغو البلجيكى	١٧
الكنغو البلجيكى	« « الفرنسى	١٧
« « الفرنسى	كنكسبرغ *	٣٣
كنكسبرغ *	كنيا	١٦
كنيا	كنيا	١٧
كنيا	الكنيسة	١٨
الكنيسة	كوار	٢٦
كوار	كوار	٢٣
كوار	كوانهو	٢٦
كوانهو	كوبا	٤٦
كوبا	كوبنجو	٥٢
كوبنجو	كوبر	٢٦
كوبر	كوت الامارة	٤٠
كوت الامارة	كوت الحى	٤٠
كوت الحى	كوتاهية	٤٠
كوتاهية	كوتوبكسي	٤٥
كوتوبكسي	كورسا	٢٤
كورسا	كورشك	٣٢
كورشك	كوروس	٣٠
كوروس	كوريل	٤٤
كوريل	كررية	٤٤
كررية	كوسق	٢٠
كوسق	كوشين صين	٤٣
كوشين صين	كوك	٥٢
كوك	كوكا	٢٤
كوكا	كوك تون *	٥٢
كوك تون *	كوكادا *	٤٢
كوكادا *	كوكونور	٤٣
كوكونور	كولا	٣٧
كولا	كولجاردى	٥٢
كولجاردى	كولون (اسبنوال) *	٤٩
كولون (اسبنوال) *	كوليكورو	٢٤
كوليكورو	الكوم الاخضر	٢٠
الكوم الاخضر	كوم حماده	٢٠
كوم حماده	كوم الخلش	٢٠
كوم الخلش	كوما (كومو)	٣٤
كوما (كومو)	كومادوغو	٢٣
كومادوغو	نهر بليجريا يصب فى بحيرة شاد	٢٣

المكان	التعريف به	ع
كومجده	مدينة برتغالية	٣٦
كومبور *	مدينة فى غانة الفرنسية	٢٣
كومبور	« بالهند على الكاج	٤٢
كومبو	من روافد الكنغو	٢٦
كومنغ شاو *	بلد فرنسية بالصين جنوباً	٤٣
كونيني	نهر بافريقية الجنوبية يصب فى الاطلسى	١٧
الكويت *	مدينة عربية على الخليج الفارسى	٤٠
كوين لن	جبال فى الصين	٤٣
كياوتشاو *	مدينة بالصين كانت لالمانيا	٤٦
كيب بريتون	جزيرة لكندا فى الاطلسى	٤٤
كيختا	مدينة فى سيبريا	٤٤
كيد الوفو	« «	٣٤
كيف	من مدن اكرانيا على دنيبر	٣٧
كيفو	« بحيرات الكنغو	٢٦
كيل *	« مدن ألمانيا على البلطيق	٤٣
كيلات	حاضرة بلوخستان	٣٢
كيلف *	مدينة فى فرموزة	٤٤
كيتشكمت	« فى المجر	٣٤
كيتو	حاضرة جمهورية خط الاستواء	٥٠
كيواتن	من أقاليم كندا	٢٨
كيوتو	من مدن اليابان	٤٤
كيوسيو	من جزائر «	٤٤
لاباز	حاضرة بوليفيا	٣٩
لادنكه (لادوغه)	بحيرة بين فنلندة والروسيا	٣٧
لادو	بلد على النيل جنوباً	١٨
لارسا	مدينة فى تساليا باليونان	٣٥
لارستان	اقليم من بلاد العجم	٤١
لاس انجلس (لوس انجلس)	مدينة على الهادى للممالك المتحدة	٤٦
لاجوس *	مدينة على ساحل نيجريا	٢٣
لالند	من جزائر دانيمرقة	٣٢
لان شاو	« مدن الصين على هونغو	٤٣
لاهاى (الهاي)	حاضرة هولندة	٣٢
لاهور (لحور)	حاضرة بنجاب على راق	٤٢
لاوس	مقاطعة بالهند الاقصى	٤٣
لبرادور	اقليم فى كندا شرقاً	٤٩
لبرفيل *	حاضرة الكنغو الفرنسى	٢٦
لبرى	جزائر لايطاليا بالبحر المتوسط	٣٥
لبقه *	من مدن لتفيا	٣٧
لبلاتا	نهر فى اورجنتينه من أمريكا	٥٠
لبنان	جبال واقليم بالشام	٤٠
لبوان	جزيرة انجليزية على مقربة من برنيو	٤٣
لتفيا	جمهورية جديدة على البلطيق	٣٧
لتوانيا	« « «	٤٧
لدز (لودز)	مدينة صناعية فى بولونيا	٣٣
لشبونه *	حاضرة البرتغال	٣٦
لشتنشتين	امارة بين النمسا وسويسرة	٣٠
لفجستون	جبال أفريقية	١٦
لفودن	من جزائر النرويج	٣٦
لكديف	« « الهندستان غرباً	٤٢
لكسمبرغ	دوقية أوربية وحاضرتها	٣٢
لكنو	من مدن الهند فى حوض الكنج	٤٢
لكوجه	« روافد الكنغو	٢٦
«	« بلدان نيجريا على النيجر	٢٤
لما	حاضرة بيرو	٥٠
لمرغ (لنوف)	من مدن بولونيا جنوباً	٣٣
لمبوبو	نهر بأفريقية	٢٦
لمبوك	من جزائر الهند الشرقية	٤٣
لمرك *	من مدن ارلندة على شنؤن	٣١
لموس	من جزائر اليونان	٣٥
لموج	من مدن فرنسا	٣١
لنتس (لنز)	« « النمسا على الدانوب	٣٤
لندن *	حاضرة انجلترة على التاميز	٣١
لنعس اند	راس فى انجلترة جنوباً	٣١
لهسا	حاضرة التبت بالصين	٤٣
لواپولا	اسم الكنغو بعد ويرو	٢٦
لواو	نهر بفرنسا	٣١
لوالابا	من روافد الكنغو	٢٦
لوانجو *	من مدن الكنغو الفرنسى	١٧
لوانده (لونده) *	حاضرة انجولا	١٧
لوبك (ليبك) *	من المدن المستقلة بألمانيا شمالا	٣٣
لوبولدوسركيز *	من مدن أفريقية الشرقية البرتغالية	٢٦
لوربنت (لوريان)	من مدن فرنسا غرباً	٣١
اللورين	مقاطعة فرنسية شرقاً	٣٠
لوزان	من مدن سويسرة المعروفة	٣٤
لوسرن	« « على بحيرة باسمها	٣٤
لوغو	من جزائر اليابان	٣٨
لول	« روافد بحر الغزال	١٨
لولى	نهر بالسويد	٣٦
لوم *	من مدن توجولند	٢٣
لومانى	« روافد الكنغو	٢٦
لويزفيل	« مدن الممالك المتحدة على اهيو	٤٦
لويزيانه	« ولايات الممالك المتحدة	٤٦
ليبريا	جمهورية فى أفريقية	٢٤
ليبيا	الاسم الجديد لطرابلس الغرب	٢٣
ليبيا لوبيه)	الصحراء الغربية من مصر	٢٣
ليث *	ميدلبورغ بايقوسيا	٣١
ليدز	مدينة انجليزية صناعية	٣١
ليدن	من مدن هولندة	٣٢
ليفربول *	أشهر موانى انجلترة غرباً	٣١
ليفرنو (ليغرن) *	من مدن ايطاليا غرباً	٣٥
لبلن	« « الصاغة بفرنسا شمالا	٣١
لياسول *	« « قبرس	٤٠
لينا	نهر فى سيبريا	٤٣
ليوبلدفيل	من بلدان الكنغو البلجيكى	٢٦
ليون	« مدن فرنسا على الرون	٣١
«	خليج بفرنسا جنوباً	٣١
«	مدينة بالمكسيك	٤٦
ليبج	من مدن الصناعة بالباجيك	٣٢
ماتنزاس *	من مدن جزيرة كوبا	٤٩
ماجلان	مجاز فى نهاية أمريكا الجنوبية	٤٥
ماجور	بحيرة بين ايطاليا وسويسرة	٣٤
مادوره	من جزائر الهند الشرقية	٤٣
مادورة	« « أفريقيه بالاطلسى	١٧
«	من روافد امزون	٤٥
مارتزا (مارتسا)	نهر فى الحدود بين تركية واليونان	٣٥
مارش (مرافه)	من روافد الدانوب	٣٠
مارشال	جزائر اليابان بالهادى	٥٢
ماريانه	« « «	٥٢
ماسيرو	حاضرة ماسوتولند	٢٦
مالطة	جزيرة معروفة بالبحر المتوسط	٣٥
مالقه *	من مدن اسبانيا جنوباً	٢٦
مالندى *	« « مستعمرة كنيا	١٧
مان	من الجزائر البريطانية	٣١
مانموا	حاضرة نيكاراغوى	٤٩
مانيتوبا	بحيرة ومديرية فى كندا	٤٩
مانيلا *	حاضرة جزائر فلبين	٤٣
مانهيم	من مدن ألمانيا على الرين	٣٠
ماهى *	مدينة فرنسية بالهند غرباً	٤٢
مايفس (ميتس)	من مدن ألمانيا على الرين	٣٣
المبروك	من محاط القوافل بالصحراء الكبرى	٢٤
متابان	راس باليونان	٢٧
متز	حاضرة اللورين بفرنسا	٣٠
متادى	من بلدان الكنغو البلجيكى	١٧
المتمة	من مدن السودان المصرى على النيل	٢١
مجدبورغ (مجدبرغ)	من مدن ألمانيا على الب	٣٣
محدله	« « الحبشة	٢١
محلة النجاق	من قرى الدقهلية بمصر	٢٠
محلة روح	من بلدان الغربية بمصر	٢٠
المحلة الكبرى	من مراكز الغربية بمصر	١٩
محا *	من مدن اليمن على البحر الاحمر	٤١
مدراس	حاضرة مديرية باسمها فى الهند	٤٢
مدريد	حاضرة اسبانيا	٣٦
مدغشقر	جزيرة لفرنسا بالمحيط الهندى	١٧
مدلين (مدل)	من جزائر اليونان	٤٠
المدوره	من محاط سكة حديد الحجاز	٢٠
مدينة الراس *	حاضرة افريقية المتحدة	٢٦
مدينة خط الاستواء	من مدن الكنغو البلجيكى	٢٦
مدينة *	من مدن تركية أوربا شرقاً	٣٥
المدينة المنورة	هى مدينة الرسول بجزيرة العرب	٤١
مراكش	بلاد المغرب الاقصى ومدينة بها	٢٣
مراى (مرى)	نهر باستراليا جنوباً	٥٢
مرتليك	من جزائر انتيلة لفرنسا	٤٩
المرج	من قرى القليوبية بمصر	٢٠
مرزوق	حاضرة فزان	٢٣

المكان	التعريف به	ع
مرسيليا *	أهم موانى فرنسا جنوباً	٣١
مرسية	من مدن اسبانيا	٣٦
مرشد آباد	مدينة بالهندستان على الكنج	٤٢
مرشيزون	نهر باستراليا غرباً	٥٢
مركاتيو	من خلجان أمريكا الجنوبية شمالا	٥٠
مرمرة	بحر بين تركيتى آسيا وأوربا	٥٢
المركير	جزائر لفرنسا بالاقيانوسية	٤٠
مرنون	اسم أمزون عند منبعه	٤٥
مرو	من بلدان آسيا الوسطى	٤١
المريه *	من مدن أسبانيا جنوباً	٣٦
مريوط	من بحيرات مصر	١٩
مستار	حاضرة الهرسك من يوجوسلافيا	٣٥
مستغانم *	من مدن بلاد الجزائر	٢٣
مسراطه *	« « طرابلس (ليبيا)	١٧
مسامدس *	« « انجولا	٢٦
مسسبى	نهر بأمريكا الشمالية معروف	٤٨
مسقط *	حاضرة عمان	٤١
مسنيا	من بلدان باعرى بأمريقية	٢١
مسورى	أهم موانىء مسسبى	٤٨
مسكو (موسكو)	حاضرة بلاد السوفيت	٣٧
المسلمية	من مدن السودان على النيل الازرق	٢٠
مسينا *	مدينة فى صقلية على مجاز باسمها	٣٥
مشهد	من مدن فارس شرقا	٤١
مشيغان	من بحيرات سلوران	٤٨
مصرف اذكو		
« الاريموني		
« بحرحادوس		
« جبارس	من جداول الصرف بدلتا مصر	١٩
« دملاش		
« الشرقاوية		
« الوزيرية		
مصوع *	من مدن ارتريه	٢١
مغادور *	« لبدان مراكش	١٧
مغنيسيا	« مدن الاناضول	٤٠
المغول	بلاد بالصين شمالا	٤٣
مكنيج	من بلدان نشوانالند	٢٦
مقدشو *	« مدن الصومال الايطالى	٤٣
مقدن	« « منشوريا	٤١
المقلة *	« بلدان حضرموت	١٧
مكاو	جزيرة للبرتقال فى الصين	٤٦
مكركرى	ملاحة فى أفريقيه جنوباً	٢٦
المكس	من نواحى الاسكندرية بمصر	١٩
مكسار	مدينة فى سيلبس على مجاز باسمها	٤٣
مكسكا	جمهورية أمريكية	٤٨
مكسكو	حاضرة الجمهورية السابقة	٤٨
مكناسه	من مدن مراكش	١٧
مكة المكرمة	قبلة الاسلام وحاضرة الحجاز	٤١
مكلنبرغ	مقاطعة ألمانية على البلطيق	٣٣
مكنزى	نهر فى كندا	٤٦
الملايو	شبه جزيرة بالهند الاقصى جنوباً	٤٣

المكان	التعريف به	ع
الملايو	هى جزائر الهند الشرقية	٤٣
ملبرن *	حاضرة فكتوريا من استراليا	٥٢
ملتان	مدينة بالهند على السند	٤٢
ملدافه (ملدو)	من روافد نهر الـ	٣٤
ملقا	مجاز بآسيا جنوباً	٣٨
ملوي	من مراكز أسيوط بمصر	٢٠
ملمو *	مدينة بالسويد	٣٦
ملهين *	« فى برمانيا	٤٢
الملوك	من جزائر الهند الشرقية	٤٣
مليله *	« مدن مراكش الاسبانية	٢٣
مليفيل	« الجزائر الاسترالية شمالا	٥٢
ملووكي	« من مدن الممالك المتحدة	٤٦
ممبسه (مبسه) *	مدينة على ساحل مستعمرة كنيا	٢٦
ممل *	من مدن لتوانيا على البلطيق	٣٧
مماستر	من مدن يوجوسلافيا	٣٥
المماشى	« قرى القناطر الخيرية بمصر	٢١
منتانا	« ولايات الممالك المتحدة	٤٦
منتريال	« مدن كندا على سنلوران	٤٦
منتفيدو *	حاضرة ارغواى	٥٠
منجلا	« مديرية باسمها فى السودان	١٨
منداى	« برمانيا القديمة	٤٢
منروفيا *	« ليبريا	٢٤
المنزلة	من قرى الدقهلية بمصر	٢٠
منشستر	أهم مدن صناعة القطن بانجلترة	٣١
منشن (مونيخ)	حاضرة بفاريا على نهر اسار	٣٣
منشوريا	من أقاليم الصين	٤٢
المنصوره	مقر مديرية الدقهلية بمصر	١٩
المنصورية	من جداول الرى بدلتا مصر	١٩
منهو	نهر بين اسبانيا والبرتقال	٣٦
منوف	من مراكز المنوفية بمصر	١٩
منيا القمح	« « الشرقية «	١٩
المنية	مقر مديرية باسمها فى مصر	٢٠
منية سلامه	من قرى البحيرة بمصر	٢٠
منورقه	« جزائر بليار	٣٦
مينوليس	« مدن الممالك المتحدة	٤٨
مور	« روافد درافه	٣٤
مورافا	« أقاليم تشيكوسلماكيا	٣٠
مورمنسك *	مدينة روسية على القطبى	١٦
موريس	جزيرة لانجلترة بالهندى	
موز	من روافد الرين	٣٠
موزل	« « «	٣٠
موزمبق *	حاضرة افريقية الشرقية البرتقالية	٢٦
الموصل	مدينة بالعراق على دجلة	٤٠
موناكو *	أمارة مستقلة بفرنسا جنوباً	٣١
ميامتشين	مدينة بالمغول شمالا	٤٣
ميت بره	من بلدان المنوفية بمصر	٢٠
ميت سمنود	« « الدقهلية بمصر	١٩
« على	« « « «	٢٠
« غمر	« مراكز « «	١٩
ميسور	مدينة ومملكة وطنية بالهند	٤٢
ميكنج	من أنهار التبت والهند الاقصى	٤٣

المكان	التعريف به	ع
ميلان (ميلانو)	من مدن ايطاليا شمالا	٣٥
ميلانيزيا	من جزائر الهادى	٥٢
المين	من روافد الرين بألمانيا	٣٣
ميندر	من أنهار الاناضول	٤٠
ميورقة	من جزائر بليار	٣٦
نابل *	أشهر موانى ايطاليا على خليج باسمها	٣٥
ناملس	من مدن الشام	٤٠
الناصر	« بلدان السودان المصرى على سوباط	٢١
نومور	من مدن بلجيكا على الموز	٣٢
نانت	« « فرنسا على لوار	٣١
نانسى	« « « شرقا	٣١
نانكغ	« « الصين على بنغ تسى كيغ	٤٣
نان لنغ	جبال بالصين	٣٨
نبراسكا	من ولايات الممالك المتحدة	٤٦
نتال	« « أفريقية المتحدة	٢٦
نتنجهام	« مدن انجلترة على ترنت	٣١
نجاساكي *	« « اليابان الحربية	٤٤
نجامى	بحيرة فى بتشوانا	٢٦
نجبور	حاضرة الهند الوسطى	٤٢
نجد	بلاد العرب الوسطى	٤١
نجع حمادى	من مراكز قنا على النيل	٢٠
نجنى نفجرد	من أشهر أسواق العالم بروسيا	٣٧
نجى سبين	من مدن رومانيا	٣٥
نحى فرد	« « «	٣٥
النخل	« محاط القوافل بسيناء	١٦
نردكين	« رءوس النرويج شمال	٢٧
نرمنديا	« أقاليم فرنسا غرباً	٣١
النرويج	احدى ممالك أوربا	٣٦
نساو *	مدينة بجزائر بهاما	٤٩
نشرت	من قرى الغربية بمصر	٢٠
نشفيل	من مدن الممالك المتحدة شرقاً	٤٨
نصرت آباد	« « فارس شرقاً	٤١
نصيبين	« « الجزيرة	٤٠
النصيرية	« حداول الرى بدلتا مصر	١٩
نفرينت	راجع أوبيا	٣٥
نفيشه	من بلدان سكة حديد السويس	٢٠
نغ بو	« مدن الصين	٣٩
النهود	« قرى السودان المصرى	٢١
النوبارية	« جداول الرى بدلتا مصر	١٩
نوشاتل	« مدن سويسرة على بحيرة باسمها	٣٠
نورمبرغ (نيرمبرغ)	من مدن بفاريا بألمانيا	٣٠
نوفازملار (نوفيه زملية)	حزائر الروسيا شمالا	٢٨
نوبى *	مدينة بخلدوينا الجديدة	٥٢
نوى	من بلدان القليوبية بمصر	١٩
نياسا	بلاد أفريقية على بحيرة باسمها	٢٦
نيال	مملكة بجبال هملايا	٤٢
النيجر	نهر معروف بأفريقية	١٦

المكان	التعريف به	ص
نيجريا	مستعمرة لانجلترة بأفريقية	٢٤
نيروبده	من أنهار الهندستان	٤٢
نيروبى	حاضرة مستعمرة كينيا	٢٦
نيش *	من بلدان فرنسا جنوباً	٣١
نيش	من مدن يوجوسلافيا	٣٥
نيقاده	من ولايات الممالك المتحدة	٤٨
نيفون	أكبر جزائر اليابان	٣٨
نيقارن	أحد روافد الرين	٣٠
نيقوليفسك *	من مدن سيبريا شرقا	٣٩
نيقوبار	جزائر للهند بخليج بنغالة	٤٢
نيقوسيه	حاضرة جزيرة قبرص	٤٠
نيقوليف	من مدن اكرانيا على بوج	٣٧
نيكاراغوي	من جمهوريات أمريكا الوسطى	٤٩
«	بحيرة بالجمهورية السابقة	٤٩
النيل	أشهر أنهار الدنيا	١٨
النيل الابيض	أهم روافد النيل بالسودان	١٨
النيل الازرق	« « « بالسودان والحبشة	١٨
نيوارلينز	راجع اولان الجديدة	٤٨
نيوزيلند	« زيلندة «	٥٢
نيوسدلر	بحيرة بالمسا	٣٤
نيوفوندلند	راجع الارض الجديدة	٤٦
نيوكاسل *	من مدن الفحم بانجلترة	٣١
«	« « « باستراليا	٥٢
نيويورك *	أكبر مدن العالم بعد لندن	٤٨
نيبمن	من انهار لتوانيا وروسيا الشرقية	٣٣
هايتى	من جزائر انتيلة	٤٩
هاربين (خربين)	من مدن منشوريا	٤٣
هاركف (خركوف)	« « اكرانيا	٣٧
هارلم	« « هولندة	٣٢
هاروتش *	« « انجلترة على بحر الشمال	٣١
هارود	نهر فى افغانستان	٤٢
هافر *	من مدن فرنسا على بحر المنش	٣١
ها كوديت *	« « جزيرة يسو باليابان	٤٤
هالن	« « المانيا الصناعية	٣٣
هاليفكس *	« « كندا على الاطلسى	٤٩
هانوى	حاضرة تنكين	٤٣
هاينان (هينان)	من جزائر الصين جنوباً	٤٣
هبريده	جزائر لاسوسيا غرباً	٣١
هبريده الجديدة	« لانجلترة بالمحيط الهادى	٥٢
هتيراس	راس بالممالك المتحدة شرقاً	٤٨
هدسن	خليج فى كندا	٤٩
هراة (هرات)	من مدن افغانستان	٤١
هرر	« بلدان الحبشة جنوباً	٢١
هرسن *	« مدن دانيمرقة	٣٢
هرسون (خرسون)	« « اكرانيا على دنيبر	٣٧
هرز	جبال فى المانيا	٣٣
هرمانستاد	راجع بجى سبين	٣٥
هرن	راس بجزيرة فى اقصى الجنوب من امريكا الجنوبية	٥٠
هريدى	اسم جمل بمصر فى الصحراء العربية	١٦
هرى رود	نهر فى أفغانستان	٤١
هكله	بركان بجزيرة ايسلند	٢٧
هل *	من مدن انجلترة على نهر همبر	٤١
هلدر *	« « هولندة	٣٢
هلسنجفرس *	حاضرة فنلندة	٣٧
هلجولند	جزيرة لالمانيا فى بحر الشمال	٣٣
هاماهير	بحيرة جزائر الملوك	٤٣
هلمند	نهر فى أفغانستان	٤١
هاما *	من مدن اليابان	٤٤
همبر	نهر فى انجلترة	٣١
همبرج *	أكبر موانى المانيا على بحر الشمال	٣٣
همدان	من مدن فارس	٤١
همرفست	أبعد مدن العالم الى الشمال بالنرويج	٣٦
هملايا	أعظم جبال العالم بالهند	٤٢
هيرات	من روافد الجرى الاعلى	٣٠
الهندستان	بلاد معروفة فى آسيا	٤٢
الهند الاقصى	« « «	٤٣
هندكوش	جبال فى أفغانستان والهند	٤٢
هندوراس	جمهورية بأمريكا الوسطى	٤٩
هندوراس	مستعمرة بالبز الانجليزية	٤٩
هنغ تشاو *	من مدن الصين	٣٩
هنغ كنغ	جزيرة بالصين لانجلترة	٤٣
هيا	من مراكز الشرقية بمصر	١٩
هونفهو	من أهم أنهار الصين	٤٣
هنكاو	من مدن الصين على هونفهو	٤٣
هنوفر	حاضرة اقليم باسمها فى ألمانيا	٣٣
هوائى (سندويتش)	جزائر للممالك المتحدة بالهادى	٤٨
هوانه *	حاضرة كوبا	٤٨
هوبرت *	حاضرة طسمانيا	٥٢
هوبه فانى هلى	من مدن المجر	٣٤
هوجلى	« فروع دلتا الكنج	٤٢
هورون (هرن)	« البحيرات العظمى بأمريكا	٤٦
هوسا	« ممالك مستعمرة نيجريا	٢٤
هولده	« ممالك أوربا	٣٢
هوى *	« مدن أنام وهى حاضرتها	٤٣
هيت	« « العراق على الفرات	٥٢
واج	من روافد الدانوب	٣٤
واحة آهير (اسبين)	من واحات الصحراء الكبرى	١٨
« ادرار		
الواحة البحرية	« واحات مصر	٢٠
واحة بلما	راجع بلما	٢٣
« توات	من واحات الصحراء الكبرى	١٧
الواحات الخارجة	من واحات مصر	٢٠
« الداخلية		
واحة سليمة	من واحات السودان المصرى	٢١
واحة سيوة	من واحات مصر	٢٠
واحة الفرافرة	« « «	٢٠
واحكوار	من واحات الصحراء الكبرى	١٧
الواد	« بلدان الجزائر	٢٣
وادان	« بلدان الصحراء الكبرى غرباً	٢٣
وادمدنى	من مدن السودان على النيل الازرق	٢١
وادى اغرغار	من وديان الصحراء الكبرى	٢٣
وادى حلفا	حاضرة مديرية بالسودان	٢١
« درعه	من أودية مراكش	
« سيوط	« « مصر	١٦
« الطرفاء	« « الصحراء العربية بمصر	
« عتبه	« « « « «	
« العلاق	« « « « «	
« قنا	« « « « «	
الوادى الكبير	أنهار اسبانيا والبرتقال	٣٦
وادى المياة	« وديان الصحراء الكبرى	٢٣
« النطرون	« « دلتا مصر	١٩
« هانه	نهر باسبانيا	٣٦
وارسو	راجع فارسوفيا	٢٩
واش	خليج بانجلترة شرقا	٣١
واشنطون	حاضرة الممالك المتحدة	٤٨
واقد	من بلدان مديرية البحيرة	٢٠
وال فيش	خليج بأفريقيه الجنوبية الغربية	٢٦
وان	مدينة على بحيرة باسمها فى كردستان	٤٠
واو	مقر مديرية بحر الغزال على نهير باسمها	١٨
واى هاى واى *	مستعمرة انجليزية بالصين	٤٣
وتر	بحيرة بالسويد	٣٦
وجده	من بلدان مراكش	٢٣
وادن	« « ليبيا (طرابلس)	٢٣
وادى	من مديريات السودان المصرى	٢١
ودلان	« مدن أوغنده على النيل	١٨
ورتمبرج	« ممالك ألمانيا	٣٣
ورجله (ورغاله)	من بلدان الجزائر أفريقية	٢٣
وردار	نهر فى البلقان	٣٥
وردان	من بلدان مديرية الجيزة	٢٠
ولداى	تلال فى بلاد الروسيا	٣٧
ولطا	نهر فى بلاد غانة	٢٤
ولما	راجع فلجا	٢٩
ولنجتن	حاضرة زيلندة الجديدة	٥٢
وتن	بلد فى استراليا	٥٢
وندهوك	حاضرة أفريقية الجنوبية الغربية	١٧
ونيبيج	بحيرة ومدينه بكندا	٤٩
وهران *	من مدن الجزائر أفريقية	٢٣
ووترلو	بلدة تاريخية فى بلجيكا	٣٢
ويحانش	جزيرة لروسيا بالمحيط القطبى	٣٧
ويزبادن	من مدن ألمانيا على الرين	٣٣
ويزوف	بركان فى ايطاليا	٣٥
ويلز	هى بلاد العالة بانجلترة	٢٩

المكان	التعريف به	ص
اليابان	امبراطورية معروفة فى آسيا	٤٤
يابوره	من روافد امزون	٤٥
ياختسك	مدينة فى سيبريا على لينا	٤٤
ارسلاف	من مدن روسيا على فلجا	٣٧
يارموث *	من مدن انجلترا شرقا	٣١
ياش	من مدن رومانيا شمالا	٣٥
يافا *	ميناء القدس الشريف	٤٠
يانية	من مدن اليونان	٣٥
يرقند	من مدن تركستان الصينيه	٤٣
يزد	من مدن فارس	٤١
يسو	من جزائر اليابان	٤٤
يشل اوزن	من أنهار الاناضول	٤٠
يقطان	شبه جزيرة بالمكسيك	٤٨
يلوستون	من روافد مسورى	٤٨
اليمن	ولاية ببلاد العرب الجنوبية	٤١
ينبع *	ميناء المدينة المنورة	٣٩
ينسائى	نهر فى سيبريا	٤٤
ينغ تسى كيانغ	أشهر أنهار الصين	٤٤
ينان	حاضرة مديرية باسمها فى الصين	٤٣
ينون *	مستعمرة فرنسية بالهندستان	٤٢
يوكوى	محلة على البسفور	٤٠
يوجوسلافيا	مملكة بأوربا	٣٥
يوفون	نهر فى كندا والاسكا	٤٩
يوكوهاما *	من مدن اليابان	٤٤
يى	من روافد بحر الغزال بالنيل	١٨

الحمد لله الذى هدانا لهذا وما كنا لنهتدى لولا أن هدانا الله

وصلى الله على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه وسلم

وحرر بالقاهرة فى شهر ربيع الثانى سنة ١٣٤٥ (١ نوفمبر سنة ١٩٢٦)

محمد فخر الدين

مطبوعات مدرسية

تطلب من مكتبة الهلال بالفجالة بمصر

الطريقة المبتكرة في تعليم القراءة العربية : لابراهيم زيدان ٤ أجزاء
الجغرافية الابتدائية : لابراهيم زيدان ٤ أجزاء
مبادئ الحساب : لابراهيم زيدان ٤ أجزاء
دروس الأشياء والحيوانات : لابراهيم زيدان جزآن
نفوذ الأديب . بشرح قصيدة السموءل : للسجاعي
الدرة البهية في الجغرافيا : لسليمان زكي . الجزء الأول والثاني لمقرر السنتين الأولى والثانية الابتدائية
التطبيقات العربية على كتاب التدريبات المقرر بمدارس الحكومة في المدارس الثانوية . الجزء الأول والثاني : لابراهيم عبد الخالق
خلاصة الأصول الايمانية . جزء أول وثاني وثالث : للشماس حبيب جرجس
تاريخ الكنيسة : للشماس فرج جرجس جزآن
التمرين العلمي في رسم القلم : للشيخ احمد الهاشمي في الاملاء
الخلاصة الوافية . في علم الجغرافيا : لحسين فؤاد سري الجزآن الأول والثاني مقرر السنتين الأولى والثانية الابتدائيتين
الأسئلة السؤالية لامتحانات اللغة العربية في الكفاءة والبكالوريا : لابراهيم [illegible]
[illegible] العربي : لابراهيم عبد الحي للمدارس الثانوية
حل التمرينات الهندسية لكتاب الحكومة جزء أول وثاني لمقرر السنتين الأولى والثانية الثانويتين : لفريد ظريفه المهندس
التمرينات الهندسية للسنتين الأولى والثانية الثانويتين : لسليل ظريفه
المجموعة الوافية للأسئلة العمومية ولامتحانات وزارة المعارف "الأجزاء لكل من السنوات الأولى والثانية والثالثة والرابعة الابتدائية : للمهندس فريد ظريفه
مفتاح المجموعة الوافية للسنة الرابعة
المجموعة الوافية للأسئلة وامتحانات الوزارة للسنوات الأولى والثانية والثالثة والرابعة : للمهندس يوسف ظريفه
مفتاح المجموعة الوافية للكفاءات
أجوبة تمارين كتاب جبر الابتدائية المقرر للحكومة جزء أول وثاني : لفريد ظريفه المهندس
مسائل في الهندسة : لنقولا بسيور

٦٠٠٠ مسألة حسابية : لابراهيم على سلامه ٤ أجزاء
علم النحو : لجرجس اسكاروس للسنة الأولى الابتدائية
الكنز الأنفس في ملخص الكتاب المقدس والتاريخ المقدس : للشماس حبيب جرجس جزآن
الدروس الجغرافية : لعبد الهادي الدقي مقرر السنة الأولى الثانوية
الدروس الجغرافية : لعلي فهمي رشيدي مقرر السنة الثانية الثانوية
المذكرات الجغرافية للسنتين الأولى والرابعة الثانويتين للبدراوي
معالم تاريخ العصور الوسطى لرفعت وحسونه السنة الثانية الثانوية
معالم تاريخ أوربا الحديث " " " الثالثة الثانوية
تاريخ العصر الحديث : لدستور مصري للسنوات الرابعة والخامسة الثانويتين
مجموعة الرسوم النظرية والحيائية : لعبد الهادي رفعت ٤ مجموعات ابتدائية ومجموعة بالسنتين الأولى والثانية الثانويتين
الجغرافية الحديثة : لأحمد حافظ جزء ١ و ٢ و ٣ ابتدائي
الهندسة العملية . لتذليل صعوبة اللغة الانكليزية : للعفريني
أسئلة الشيعة على مقرر السنتين الأولى والثانية ثانوي : لوهبه عبد الله
قاموس التمرينات الهندسية : لوهبه عبد الله
التطبيقات الحسابية لمقرر الأولى والثانية ثانوي : لوهبه عبد الله جزآن
التطبيقات الحسابية للسنتين الثالثة والرابعة ابتدائي : لحافظ علي
الجوهرة المصرية لطلبة اللغة الانكليزية ٤ أجزاء لجميع فرق الدراسة الابتدائية لنوقا نخيله
الأسلوب المفيد : لجميل حسون انجليزي عربي باللفظ
الأجرومية السعدية أول وثاني : لوهبه عبد الله
رائد المطالعة المصرية العباسية والنيلية ٤ أجزاء : لمحمود نديم
املاء انجليزي وعربي لسليمان زكي
المنهج الحديث في لغة الفرنسيس : ليعقوب اسكندر
الرياضيات التجارية والمالية الراقية لسليم أمين حداد
الحساب التجاري والمالي : لسليم حداد والقطان
جداول الفائدة المركبة : لسليم احداد
تاريخ الأمة القبطية للجنة التاريخ القبطي جزآن

To: www.al-mostafa.com